

# Eduardo Verissimo Faccio

📍 São José dos Campos    ✉ verissimo.eduardo@unifesp.br    ☎ (19) 99758-8312    ⓒ eduardoverissimo  
👤 EduardoVeri    📺 eduardoverissimofaccio

## Resumo

Formado no Bacharel Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia e estudante do décimo semestre em Engenharia da Computação na UNIFESP em São José dos Campos. Altruista, justo e amoroso são três pequenas palavras que me descrevem de modo geral. Sempre visando dar o meu melhor no que faço e apoando quem estiver em minha companhia nessa jornada. Atualmente busco aperfeiçoar sobre diversas linguagens de programação, como C, C++, Java e Python e em suas aplicações na área de aprendizado de máquina. Minha paixão pela tecnologia é o que me impulsiona a continuar explorando e aprendendo cada vez mais.

## Formação Acadêmica

- |   |                      |
|---|----------------------|
| <b>Universidade Federal de São Paulo (UNIFESP)</b><br><i>Bacharelado em Engenharia de Computação</i>              | <i>2020 até 2026</i> |
| ○ Nota Atual: 9,575   |                      |
| <b>Universidade Federal de São Paulo (UNIFESP)</b><br><i>Bacharelado Interdisciplinar em Ciência e Tecnologia</i> | <i>2020 até 2023</i> |
| ○ Nota final: 9,752   |                      |

## Experiência

- |  |  |
|--|--|
| <b>Estagiário em Pesquisa e Desenvolvimento em Inteligência Artificial</b><br><i>Samsung</i>   | <i>Campinas, SP</i><br><i>Nov 2023 até o momento</i>             |
| ○ Integrante do time de Frequência Cardíaca, em que o principal objetivo é melhorar os resultados estimados desse dado pelos dispositivos vestíveis da Samsung.  |  |
| ○ Auxílio no processamento, análise e validação de dados obtidos por meio de protocolos de exercício físico.   |  |
| ○ Desenvolvimento e validação de algoritmos de aprendizado de máquina.   |  |
| ○ Desenvolvimento e manutenção de scripts e pipelines utilizando a linguagem Python.   |  |
| ○ Desenvolvimento e manutenção de códigos embarcados em C.   |  |
| ○ Otimização e automação de processos por meio de ferramentas de integração contínua.  |  |
| <b>Desenvolvedor</b><br><i>Sistema de Recomendação Educacional (SIREEDU)</i>   | <i>São José dos Campos - SP</i><br><i>Mar 2024 até o momento</i> |
| ○ O SIREEDU é um projeto de mestrado em pesquisa operacional da UNIFESP liderado pela aluna Lucineide Pimenta, visando auxiliar alunos em cursos superiores ao recomendar produtos educacionais, com base em dois questionários: inteligências múltiplas e estilo de aprendizagem.   |  |
| ○ Integrante voluntário do time para desenvolver a primeira versão do sistema de recomendação.   |  |
| ○ Manutenção de código legado desenvolvido no framework Aurelia (JavaScript) para frontend e Django para backend.  |  |
| <b>Professor de Python - Nível Básico</b><br><i>Mulheres nas Exatas - UNIFESP</i>  | <i>São José dos Campos - SP</i><br><i>Maio 2022 até Nov 2022</i> |
| ○ O projeto mulheres nas exatas possui como principal motivação cumprir os objetivos 4 e 5 de desenvolvimento sustentável da ONU: 1) garantir acesso à educação inclusiva, de qualidade e equitativa; 2) Alcançar a igualdade de gênero e empoderar as mulheres e meninas.   |  |
| ○ Dessa forma, eu e minha colega Bárbara Moraes tínhamos o papel de introduzir a linguagem de programação Python, de maneira simples e prática, para alunos de ensino fundamental inscritas no programa Decolar da cidade de São José dos Campos. Nossa atuação era fundamental para permitir que esses alunos e alunas tenham o desejo de ingressar em áreas de STEM. |  |
| ○ Uma breve apresentação do nosso trabalho no projeto: <a href="#">Vídeo</a>   |  |

## Projetos

---

### Desenvolvimento de Arquitetura Computacional

[GitHub ↗](#)

- Desenvolvimento de um sistema computacional composto de um processador, interpretador, compilador e sistema operacional mínimo, como projetos de conclusão de disciplinas da faculdade.
- Ferramentas Utilizadas: C, Python, Verilog, Assembly.

### Site Oficial da Engenharia de Computação - UNIFESP

[ecomp.unifesp.br ↗](http://ecomp.unifesp.br)

- Nós representantes discentes do curso de Engenharia da Computação, com auxílio da coordenação do curso, organizamos e lideramos o desenvolvimento do novo site oficial para o curso. Para isso, contamos com a participação de alguns alunos que se voluntariaram para o feito.

### Canal no YouTube

[Link do canal ↗](#)

- Vídeos produzidos para as disciplinas da faculdade como atividades avaliativas em conjunto com meus colegas das disciplinas.

## Cursos

---

### PyTorch for Deep Learning with Python Bootcamp

*Udemy*

### Formação Deep Learning com Pytorch

*Alura*

### Formação Python para Data Science

*Alura*

### CMake Tests and Tooling for C/C++ Projects

*Udemy*

### Formação Arquitetura e Design de Projetos Java

*Alura*

## Tecnologias

---

**Linguagens:** C (Avançado), Python (Avançado), Java (Intermediário), JavaScript (Intermediário), C++ (Básico), SQL (Básico).

## Voluntariado

---

### Representante discente do curso de Engenharia de Computação.

*Mar 2023 até o momento*

*Universidade Federal de São Paulo (UNIFESP)*

### Monitor de Algoritmos e Estruturas de Dados.

*Set 2021 até Mar 2022*

*Universidade Federal de São Paulo (UNIFESP)*

### Monitor de Circuitos Elétricos II.

*Mar 2023 até Jul 2023*

*Universidade Federal de São Paulo (UNIFESP)*

### Monitor de Lab. Sistemas Computacionais: Arquitetura e Organização de Computadores

*Maio 2023 até Jul 2023*

*Universidade Federal de São Paulo (UNIFESP)*

## Prêmios

---

### Samsung SW Certificate - Advanced

*Samsung*

- O Teste de Certificação de Software (SW) é um programa de certificação criado pela Samsung para avaliar e validar as habilidades de desenvolvimento de software de pesquisadores, engenheiros e desenvolvedores que estão envolvidos em projetos de software.

### Menção Honrosa

*Dom Bosco Americana*

- Menção Honrosa conferida após obter média anual de 9,37 durante o Ensino Médio.