

Erick Branquinho Machado

Engenheiro de
Software

Porto Alegre, Brasil

[github](#)
[linkedin](#)

EDUCAÇÃO

2022—atualmente

Graduação em Ciência
da Computação, PUCRS

HABILIDADES

Técnicas

- Java avançado
- Linux avançado
- C/C++
intermediário
- Python
intermediário
- JavaScript
(NodeJS)
intermediário
- Pacote Office

Pessoais

- Inglês avançado
- Dedicação
- Trabalho em grupo
- Comunicação

CONTATO

- erickbranquinhomachado@gmail.com

EXPERIÊNCIA

Estágio em Desenvolvimento de Software | NELOGICA
5/2024- 11/2024

Durante meu estágio desenvolvi aplicações distribuídas e concorrentes escritas em Delphi que processam e analisam dados do mercado financeiro, além de desenvolver programas que avaliam a consistência dos dados armazenados nos servidores da empresa.

Stack de tecnologias utilizadas:

- Delphi
- Python
- WinSCP
- mRemoteNG
- Jira
- Pacote Office

Participação em Laboratório de Pesquisa | DaVint (PUCRS)
3/2025 - atual

Em 2025 fiz parte do Programa de Educação Tutorial de Informática da PUCRS como bolsista, onde participei do laboratório de pesquisa DaVint (Data Visualization and Interaction Lab). Durante meu tempo no laboratório, participei de um projeto de visualização de comentários tóxicos em redes sociais, onde desenvolvemos uma pipeline que coleta comentários do youtube, classifica a sua toxicidade utilizando modelos de inteligência artificial e exibe os resultados em um dashboard web interativo.