# Isabella Basso do Amaral

☑ isabellabdoamaral@usp.br · ؽ ② +55 11 995 100 304 · ۞ ❖ @isinyaaa São Paulo, Brasil

\*Rio de Janeiro durante a quarentena

Linux ♠ enthusiast • ♥ FOSS

# Experiência (mainline)

### • Associate Software Engineer

Red Hat · C, Python, Git, Colaboração com equipe remota, CI

Atualmente trabalho com soluções de integração contínua de análise estática para pacotes RPM do Fedora e do RHEL.

November 2021 onwards

## • Backend Developer

Data Machina · Python, Google Cloud, Firebase, Docker, Git, Metodologia Ágil

- Mentorava um estagiário;
- Liderava o desenvolvimento de uma solução de realidade aumentada.
- Antes desenvolvia um chatbot para WhatsApp;

Referência para a equipe;

Auxiliei e liderei diversas atividades chave de manutenção do produto (deploying, setup de CI, etc.). *Fevereiro de 2021 até Outubro de 2021* 

#### Programadora

Freelancer · Python & Java

- Tutoria de computação;
- Desenvolvi soluções para problemas científicos. *Julho de 2020 em diante*

# Projetos (side quests)

#### • Grupo LKCAMP [lkcamp.dev/]

C, Linux · Membra do grupo, contribuidora independente do Kernel Linux

#### Mentoria de kernel

C, Linux · Mentorada por um engenheiro de GPU da AMD, contribuidora independente do Kernel Linux

#### • Lab do INOVA USP

Bash, Linux · Sys-admin

# Educação

# • B.S. Ciências Moleculares Enfâse em matemática & computação

Universidade de São Paulo · Cursando

Cientista por natureza, busco a interdisciplinaridade nessa graduação desafiadora;

Estudante de iniciação científica:

- Atualmente interessada pelo Kernel Linux e sua stack gráfica;
- Anteriormente: teoria de grafos & algoritmos. 2020 – atual

# Curso técnico integrado em Automação Industrial

Instituto Federal Fluminense · Concluído

Organizei diversos projetos e apresentações científicas; Destaque na turma

2017 - 2019

#### **Habilidades**

#### • Programação

- III ( $\geqslant$  2y) LATEX(2.5y) & Python (4y)
- $\blacksquare \blacksquare \square (< 1y) C/C++$ , Haskell

#### Linguagens

- Fluente: Português (nativa), Inglês (certificado C1)
- III Intermediário: Espanhol & Francês
- Básico: Alemão