

Contato

schreiber.felipe@gmail.com

www.linkedin.com/in/felipe-schreiber (LinkedIn)

Principais competências

Optimization

Statistics

Finanças

Certifications

Java: criando a sua primeira aplicação

Word2Vec: treinamento de Word Embedding

JavaScript: programando a Orientação a Objetos

Modelagem de banco de dados relacional: álgebra relacional

Modelagem de banco de dados relacional: normalização

Honors-Awards

Olimpíada de Matemática do Estado do Rio de Janeiro (OMERJ)

Olimpíada de Química do Rio de Janeiro

(OQRJ)

Canguru Sem Fronteiras

Felipe Schreiber, M.Sc.

Data Scientist | Google Cloud Data Engineer | Spark | Python | NLP | GenAI Engineer

São Paulo, São Paulo, Brasil

Resumo

Computer Engineer. Some of my main interests are math, statistics, artificial intelligence, big data, network and graphs. I've worked with network security at UFRJ, detecting intrusion at iot devices by identifying anomalies in traffic packets time series. Also big data tools were used to provide a real time intrusion detection at servers.

Experiência

Banco do Brasil

1 ano 3 meses

Assessor de TI 3

dezembro de 2024 - Present (9 meses)

São Paulo, São Paulo, Brazil

Responsible for Semantic and Knowledge Graph projects

Trainee

setembro de 2024 - dezembro de 2024 (4 meses)

São Paulo, Brasil

GenAI & Knowledge Graphs

Escriturário

junho de 2024 - dezembro de 2024 (7 meses)

São Paulo, São Paulo, Brasil

Gerência de IA, time de recomendação de produtos

CEPEL

Desenvolvedor de software pleno

março de 2024 - maio de 2024 (3 meses)

UFRJ - Universidade Federal do Rio de Janeiro

Student Representative (Masters)

abril de 2022 - março de 2023 (1 ano)

UFRJ - Universidade Federal do Rio de Janeiro

1 ano 1 mês

Teacher Assistant Graph Theory

novembro de 2021 - fevereiro de 2022 (4 meses)

Rio de Janeiro, Brasil

Teacher Assistant Scientific Computing 1

novembro de 2021 - fevereiro de 2022 (4 meses)

Teacher Assistant distributed systems

julho de 2021 - outubro de 2021 (4 meses)

Teacher Assistant operating systems

fevereiro de 2021 - outubro de 2021 (9 meses)

Brasil

Teacher Assistant, preparing questions, practical classes and answering student doubts.

Globo

Data Science Intern

fevereiro de 2021 - julho de 2021 (6 meses)

Rio de Janeiro, Rio de Janeiro, Brasil

I work as Data Scientist, developing machine learning models and working with feature engineering

GTA - Group of Teleinformatics and Automation

Undergraduate Research Scholarship

fevereiro de 2020 - agosto de 2020 (7 meses)

Brasil

I worked in a project using machine learning - with Spark MLlib - for intrusion detection

LAND UFRJ - Laboratory for modeling analysis and development of networks and computing systems

Undergraduate Research Scholarship

abril de 2019 - março de 2020 (1 ano)

Rio de Janeiro e Região, Brasil

I worked in a project which purpose was detect anomalies in a time series data and explore vulnerabilities in IoT devices

Formação acadêmica

Escola Politécnica da UFRJ

Mestrado em Engenharia de Sistemas e

Computação, Otimização · (novembro de 2021 - novembro de 2023)

Escola Politécnica da UFRJ

Computer and Information Engineering · (agosto de 2016 - junho de 2022)

colégio São Bento

Ensino Médio · (2006 - 2015)

Fundação Getulio Vargas

Pós-graduação Lato Sensu - MBA Executivo, Economics & Finance · (agosto de 2025)