# **Hudson Monteiro Araújo**

## Formação

## INSPER - Instituto de Ensino e Pesquisa

Bacharelado em Engenharia da Computação

#### **Farias Brito**

Ensino Médio

# **Experiências**

Estágio de férias Bradesco - Analytics: Aprovação.

**Estágio de férias BTG Pactual – Automation :** Projeto AGNS, plataforma interna do banco para automação de projetos. No summer fui fullstack para uma aplicação, desenvolvimento em python (Backend).

#### Informática e conhecimentos

**Ciência dos Dados /Noções básicas**: Introdução a Ciência de Dados; Python fundamentos para análise de Dados

Linguagens de programação: Python – 2 anos, Java – 6 meses, 6 meses, C# - 6 meses

## Experiências acadêmicas

**Professor de Matemática** – GAS INSPER FEV 2021 – JUN 2021 O cursinho Insper faz parte de um projeto social que ajuda alunos de baixa renda com aulas aos sábados, faço parte da equipe de professores de matemática, meu principal objetivo nesse projeto é retribuir um pouco do que já foi feito por mim.

Desenvolvimento de projetos – Design de Software ABR 2021 – JUN 2021.

Projeto pygame, aplicação dos conceitos de programação do nível básico/intermediário na cadeira de Design de Software.

Link para acesso ao projeto: <a href="https://github.com/HudsonArauj/jogo">https://github.com/HudsonArauj/jogo</a> pygame

- Ciência dos Dados OUT 2021 NOV 2021, projeto baseado no algoritmo de machine learning que consiste em classificar tweets quanto a relevância ou irrelevância.
- Link para acesso ao projeto: https://github.com/HudsonArauj/Projeto\_1\_CDados
- Ciência dos Dados NOV 2021 NOV 2021, projeto de predição usando modelos de machine learning.
  Link para acesso ao projeto: <a href="https://github.com/HudsonArauj/P2\_de\_ciencia\_dos\_dados">https://github.com/HudsonArauj/P2\_de\_ciencia\_dos\_dados</a>
- Desenvolvimento Colaborativo Ágil MAI 2022 JUN 2022, projeto construir um aplicativo baseado nas dores do cliente, problema relaciona ao tempo útil de materiais de uma obra civil.(React Native)
- Tecnologias Web OUT 2022 NOVEMBRO 2022, projeto de desenvolvimento web, aplicação de React

e Django( BackEnd). Funcionamento, classificador de sentimento com um boot no twitter, recomenda-se uma música do spotify via Twitter baseado no que o usuário escreveu.

Link para o acesso ao projeto: <a href="https://github.com/insper-tecnologias-web/projeto-3-entropy\_app">https://github.com/insper-tecnologias-web/projeto-3-entropy\_app</a>