# Paulo Alves 22 ANOS

# DESENVOLVEDOR WEB, MOBILE, DESKTOP E ENTUSIASTA EM INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL

Curitiba, Paraná (42) 9 98694213 contato@pauloalvesjr.com linkedin.com/in/pauloalvesjr pauloalvesjr.com github.com/pstwh

#### PRINCIPAIS HABILIDADES E TECNOLOGIAS

Python, Javascript, ES6, React, React Native, HTML5, CSS3, PHP, Laravel, Machine Learning, Deep Learning, Tensorflow, Keras, Pytorch, Golang, Android, Docker, MongoDb e SQL.

# **EDUCAÇÃO**

- 2014 2018: Engenharia de Computação Universidade Estadual de Ponta Grossa.
- 2018: Especialização em Deep Learning Deeplearning.ai.

\*todas outras certificações estão arquivadas no linkedin

## **EXPERIÊNCIA**

**Fev/2017 - Presente:** Desenvolvedor - Núcleo de tecnologia da informação - Universidade Estadual de Ponta Grossa.

- Desenvolvimento em equipe de módulo para sistema web de iniciação científica. Principais tecnologias: Laravel, Vuejs.
- Desenvolvimento solo de sistema web para identificação de pessoas. Principal tecnologia: Laravel. Detalhes: validação via qrcode através de API externa, design e geração de pdf para impressão em material plástico.
- Desenvolvimento em equipe de módulos de sistema relacionado ao gerenciamento de eventos universitários.

#### PROJETOS PARALELOS

## Modelo: Classificação Jurídica

Modelos inteligentes para classificação de sentença jurídica. Principais tecnologias: Python e Tensorflow.

#### Modelo: Identificação de Pneumonia.

Modelo para classificação binária de radiografias do tórax. Principal tecnologias: Python, Pytorch. Detalhe: Dataset Público.

### Imagenet API: Webserver que diz o que uma imagem é.

Servidor web capaz de consumir o modelo Imagenet e retornar que objeto é determinada imagem através de requisições http. Principais tecnologias: Python, Pytorch, Flask e React.

#### **Acadêmico Online Mobile**

Aplicativo Android que faz Web Scraping no Sistema Web da Universidade Estadual de Ponta Grossa. Principais Tecnologias: Java e Android.

#### Acadêmico Online Terminal

Arquivo binário capaz de retornar as notas da Universidade Estadual de Ponta Grossa, utilizando Web Scraping. Principal tecnologia: Golang.

#### **Dontfile**

Arquivo binário capaz de criar um Servidor Web para compartilhamento e gerenciamento de arquivos na rede. Principais Tecnologias: Golang

#### **Controle de Dispositivo**

Controle de acionamento de dispositivo elétrico utilizando aplicação Web, Mobile, Identificação Facial ou um Pong. Principais Tecnologias: C++, Flask, React, React Native, Javascript e p5js.

## LegendasTV Terminal

Aplicação para download de legendas utilizando apenas o terminal. Principais Tecnologias: Golang