

## Contato

+55(98)985573235 (Mobile)  
elijunior.maciел.аiesec@гma  
il.com

www.linkedin.com/in/elijunior-  
maciel-da-silva-5b92281aa  
(LinkedIn)

## Principais competências

Análise de dados  
Deep Learn  
Aprendizado de máquina  
Modelagem de banco de  
dados

## Idiomas

English (Professional Working)  
Espanhol (Professional Working)

## Certificações

Desenvolvimento de aplicações  
em Swift

## Voluntariado

AIESEC – GCDP (Global  
Community Development  
Programme)

# Elijunior Maciel da Silva

Cientista de Dados, Analista de Dados, Engenheiro de Machine Learning.

## Resumo

Graduado (UFMA) e Mestrando (USP) em Ciência da Computação e Especializando em Gestão de Projetos e Negócios em Tecnologia da Informação (IFRJ), atualmente com enfoque nas áreas de Inteligência Artificial, Matemática Computacional, Banco de Dados, Análise de Dados, Visão Computacional e Gestão de Projetos.

---

## Experiência

Secretaria Municipal de Saúde de São Luis  
Analista de Dados e Sistemas  
julho de 2020 - Presente (1 ano 2 meses)

Centro Tático Aéreo SSP/MA  
Programador Júnior  
dezembro de 2020 – maio de 2021 (6 meses)

---

## Formação acadêmica

UNIVERSIDADE DE SÃO PAULO - USP

Mestrado em Ciências da Computação, Inteligência Artificial -  
Previsão de Conclusão: dezembro de 2022

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do  
Rio de Janeiro - IFRJ

Especialização em Gestão de Projetos e Negócios em Tecnologia  
da Informação -  
Previsão de Conclusão: junho de 2022

UNIVERSIDADE FEDERAL DO MARANHÃO - UFMA

Bacharelado, Ciência da Computação - (2015 - 2020)

## Projetos Concluídos

### Desenvolvimento de Módulos Inteligentes e Racionais Para Gestão e Monitoramento de Aeronaves no CTA/MA

Objetivo: O projeto propõe o desenvolvimento de ferramentas inteligentes para automatizar, auxiliar, solucionar e apoiar processos e demandas referentes à monitoramento e gerência de aeronaves do Centro Tático Aéreo do Maranhão. (12 meses – Concluído)

### Uso de Descritores de Forma Para Diagnóstico de Massas em Imagens de Mamografia

O objetivo geral deste projeto é investigar aplicação de descritores de forma e reconhecimento de padrões para caracterizar o padrão maligno e benigno em imagens de mamografia, visando dar ao especialista um maior suporte ao diagnóstico do câncer de mama. (12 meses – Concluído)

### Geração Automatizada de Testes de Múltipla Escolha em um Ambiente de Autoria de Jogos

Projeto com objetivo de automatizar a geração de testes de múltipla escolha (quizzes) a partir de um conteúdo hierarquicamente organizado, a fim de utilizá-lo como instrumento avaliativo em disciplinas de graduação. (24 meses – Concluído)