# **Thiago Alencar**





Após 3 anos como **Engenheiro de Web Scraping Líder**, tenho explorado outras áreas da computação. Atualmente, tenho me dedicado ao **Desenvolvimento de Softwares** para o dia a dia.

# Experiência Profissional

**Nodis/Linx** 

09/2019 - 01/2023

### **Engenheiro de Web Scraping Líder**

- Responsável pelos scrapers, ou seja, obter dados dos marketplaces, tratar-los e inseri-los em nossos Bancos de Dados
- Migração de dados entre bancos (PostgreSQL, MongoDB, Elasticsearch)
- Automatização de tarefas com Ansible e Docker

Coletamos dados de 60 milhões de produtos, de diversos marketplaces, com o intuito de aprimorar nossa inteligência por trás de sugestão de produtos.



08/2019 - 09/2019

### Estágio como Suporte Técnico

- Responsável pelo funcionamento das máquinas utilizadas pelos alunos e professores
- Formatação e restauração das máquinas
- Scripts para instalação de softwares em Windows e Linux

\$ bash install.sh remove... instal... setup...

### Formação Acadêmica

**PUC-Rio** 

04/2025 - presente

### Pós Graduação Lato Sensu em Engenharia de Software

- Desenvolvimento Fullstack básico
- Gestão Ágil de Projetos e Produtos
- Arquitetura de Software
- Qualidade de Software, Segurança e Sistemas Inteligentes





**PUC-Rio** 

07/2011 - 12/2019

### Bacharelado em Ciência da Computação

• Projeto Final: Sistema para proteção de pastas e arquivos



# Conquistas

- 01/2023 Destaque de Catálogo na Linx
- 08/2019 Primeiro Lugar em Inovação no HackEng (PUC-Rio)



# Competências



Português - Nativo Inglês - Avançado

### Linguagens



#### **Bancos de Dados**



#### **Tools**



Woodpecker

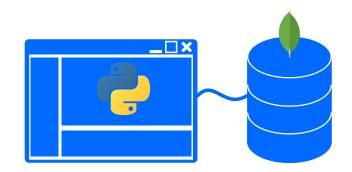
## **Projetos Pessoais**

**Mondot** 

2021 & 2023

Minha própria interface gráfica para se comuniciar com **MongoDB**. Onde as queries eram escritas em **Python** em vez de JavaScript.

Foi o primeiro projeto em que utilizei **Godot** para montar minha própria GUI.



**BonelK** 

2024

Extensão para processar **Inverse Kinematic** em jogos 2D no **Godot**.

Desde lógica para dois ossos como também lógica para corrente de ossos.



Cotuber

2025

**PNGTuber** que permite juntar diversos usuários em uma mesma apresentação.

O desafio deste projeto foi aprender a utilizar **Win32** e **X11** para criar atalhos globais.



### **Discord GDScript**

2025

Extensão que permite utilizar a SDK do **Discord** pelo GDScript do **Godot**.

É interessante que todo o código C++ da extensão é gerado a partir da leitura dos arquivos headers da SDK.

