## Pedro Castro

(62) 9 9867–7513 Inhumas, GO aspeddro@gmail.com github.com/aspeddro

# Educação

#### Universidade Federal do Tocantins

2017 - Atual

Bacharelado em Economia

Palmas, TO

#### Experiências

### Programa de Educação Tutorial de Ciêncas Econômicas

2019 - Atual

Bolsista

Palmas, TO

### **Projeto Mapping Criminal Organizations**

mai/2021 - Atual

Assistente de pesquisa

Construção de um web crawler em R para mapear as organizações criminosas no Brasil de 2000 a 2020.

#### Pró-Reitoria de Extensão, Cultura e Assuntos Comunitários

2018 - 2019

Estagiário na Diretoria de Extensão

Palmas, TO

# **Projetos**

#### siconfir

github.com/aspeddro/siconfir

R package to access tax and accounting data of Brazilian states and municipalities provided by the Brazilian Public Sector Accounting and Tax Information System (Siconfi/National Treasure). [Available on CRAN]

#### siconfipy

Beta Version - github.com/aspeddro/siconfipy

### Boletim de Conjuntura Econômica do Tocantins

github.com/peteconomia/boletim

Boletim de Conjuntura Econômica do Tocantins é uma publicação do PET de Ciências Econômicas (UFT) onde é feito um panorama da economia do estado.

### Índice de Performance Econômica Regional do Tocantins (IPER-TO)

Pesquisador e Co-responsável – Projeto de pesquisa em andamento

Índice trimestral de performance econômica das microrregiões geográficas do estado do Tocantins tendo como base o Índice de Atividade Econômica Regional do Banco Central

#### **Base Dos Dados**

Contribuidor

Base dos Dados é um projeto open-source para universalizar o acesso a dados no Brasil

- Estatísticas de Frota de Veículos no Brasil por município e tipo [dataset]
- Inflação no Brasil, IPCA15 [dataset]
- Índice de Progresso Social (IPS) do Rio de Janeiro RJ [dataset]

### petPython

github.com/aspeddro/petPython

Curso de introdução a linguagem de programação Python

# Habilidades

Software: Linux, Windows/Office, Git/GitHub

Linguagens: HTML, CSS/SASS, JavaScript/TypeScript, Python, R, Julia (iniciando), La (intermediário), Lua (intermed

ReScript (iniciando), SQL Idioma: Inglês Intermediário