# MATHEUS HENRIQUE PIMENTA ZANON

Idade: 26

**\** +55 43 98432-7804 **♀** Londrina, Paraná, Brasil

github.com/omatheuspimenta @ matheus.pimenta@outlook.com

Lattes: lattes.cnpq.br/4000443883671871



# **EXPERIÊNCIAS PROFISSIONAIS**

#### Docente Universitário

#### Universidade Tecnológica Federal do Paraná

# Fevereiro 2019 - Dezembro 2020 
♀ Cornélio Procópio

- Docente dos cursos de Engenharia da Computação, Engenharia Elétrica, Engenharia Mecânica, Engenharia de Software, Licenciatura em Matemática e Análise e Desenvolvimento de Sistemas.
- Ministração de disciplinas de Cálculo Diferencial e Integral, Matemática Discreta, Geometria Analítica e Álgebra Linear, Estatística, Probabilidade e Estatística e Cálculo Integral.
- Desenvolvimento pesquisas com pesquisadores das áreas de Computação, Otimização, Programação Linear e Lógica.

### Tutor Eletrônico

#### **Kroton Educacional**

Maio 2018 - Julho 2018

**♀** Londrina

- Correção de atividades relacionadas a área Matemática.
- Orientação no desenvolvimento de trabalhos e atividades.
- Apoio aos discentes em diversos níveis.

### Analista de Suporte Pleno **DK7** Tecnologia e Soluções Coorporativas

Marco 2011 - Maio 2018

♀ Londrina e Região Metropolitana

- Suporte final a usuários.
- Instalação e configuração de servidores Windows e Linux.
- Infraestrutura e configuração de redes.

# **INFORMAÇÕES ADICIONAIS**

• 3° lugar no edital 001/2019 PS/UTFPR-CP, Universidade Tecnológica Federal do Paraná.

### QUALIDADES



## **EDUCAÇÃO**

#### Doutorando em Bioinformática

# 2020 - Atual

**♀** UTFPR/UFPR

#### Mestrado em Matemática Aplicada e Computacional

**2017 - 2019** 

**Q** UEL

#### Licenciatura em Matemática

**#** 2013 - 2016

**♀** UTFPR

# **PRODUÇÃO ACADÊMICA**

The problem of the compartmentalized knapsack: A proposal of three new heuristics

Advances in Mathematical Sciences and **Applications** 

**#** 2020

Oisponível - WEB

Input features selection to improve the performance of a fuzzy classifier **Advances in Mathematical Sciences and Applications** 

**#** 2020

Análise de Sobrevivência Aplicada à Dados de Reincidência ao Crime de Detentos do SECAT da comarca de Primeiro de Maio-PR

Revista Brasileira de Biometria

**2018** 

### **HABILIDADES** TÉCNICAS

C

Ensino Python

Matemática R

Otimização

LÍNGUAS

**Português** Inglês

