

# Theo Branco O. Wanderley

Pós-Graduando em Visão Computacional, Msc. Bsc. em Ciências Biológicas



Recife, PE, Brasil



[www.linkedin.com/in/theowanderley](https://www.linkedin.com/in/theowanderley)



+55 (81) 98191-4647



[lattes.cnpq.br/7071401572745219](https://lattes.cnpq.br/7071401572745219)



[theowanderley@outlook.com](mailto:theowanderley@outlook.com)



26 anos

Atualmente tenho trabalhado com P&D na área de Visão Computacional com foco em técnicas de *Artificial Intelligence* e *Machine Learning* voltadas à engenharia clínica. Tenho experiência com análise de dados, modelagem computacional, genética e conservação, com formação internacional pelo *Science without Borders* na Universidade de Manitoba (Canada). Atuei em conselhos administrativos e no desenvolvimento de projetos aplicando métodos Ágeis para organização de equipes. Sou comunicativo, gosto de desafios e procuro soluções práticas, criativas e inovadoras.



## Experiências

2021 ○ **AIBoxLab / Ness Processo e Tecnologia**

P&D em **inteligência computacional** voltada à engenharia clínica.

2018 | 2020 ○ **Fundação de Amparo à Ciência e Tecnologia de Pernambuco**

P&I em **conservação da natureza e ecologia**.

2016 | 2017 ○ **Laboratório de Síntese Ecológica e Conservação**

Extensão em **educação ambiental e saúde**;

Iniciação Científica na área de **bioinvasão**.

2016 | 2018 ○ **Departamento de Biologia | UFRPE**

Membro do **Conselho Técnico-Administrativo**;

Membro da Comissão de **Planejamento Estratégico**.

2014 ○ **Devoren Laboratory, University of Manitoba**

Coleta e processamento de dados ecológicos.

2012 | 2013 ○ **Laboratório de Genética Bioquímica e Sequenciamento UFRPE**

Extração, Purificação, PCR, eletroforese e **análise de DNA**.



## Educação

2020 | 2021 ○ **Pós-Graduação em Inteligência Computacional**

UFRPE, AiboxLab e Ness Processos e Tecnologia (São Paulo), Recife, PE, Brasil

2018 | 2020 ○ **Pós-Graduação em Conservação da Natureza e Etnobiologia**  
Universidade Federal Rural de Pernambuco, PE, Brasil

2012 | 2018 ○ **Bacharelado em Ciências Biológicas**  
Universidade de Manitoba, Winnipeg, Canadá

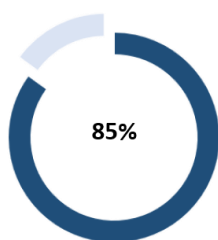
Universidade Federal Rural de Pernambuco, PE, Brasil

2010 ○ **Extensão Universitária em Logística**  
A.C.E Junior Consulting, PE, Brasil

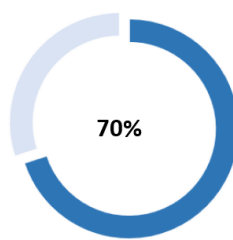


## Competências

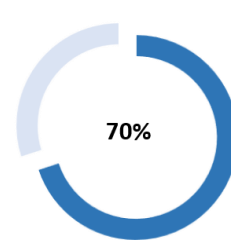
Questões Ambientais



Python & R



Visão Computacional



85%

70%

70%

70%

50%

50%

Análise e Modelagem de  
Dados

Análises  
Genéticas

Métodos Ágeis e  
BI



## Habilidades

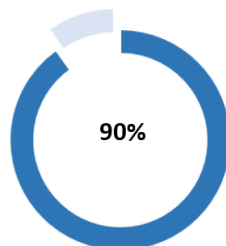
●●●●● Comunicação  
●●●●● Trabalho em Equipe  
●●●●● Ferramentas de Gestão

●●●●● Proatividade  
●●●●● Resolução de Problemas  
●●●●● Flexibilidade

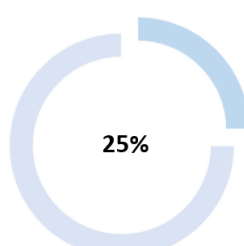


## Idioma

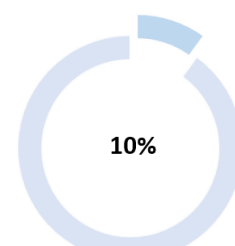
Inglês



Espanhol



Francês



90%

25%

10%