

Claudemir Woche Vasconcelos Carvalho

Github: <https://github.com/titowoche30>

Medium: <https://medium.com/@titowoche30>

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/claudemir-woche>

Site Pessoal: <https://titowoche30.github.io/>

titowoche30@gmail.com

(85) 98515-1202

OBJETIVO	<i>Atuar na área de Ciência de Dados e Machine Learning afim de aplicar os conhecimentos adquiridos e aprender novas técnicas.</i>	
EDUCAÇÃO	UFC - Universidade Federal do Ceará Bacharelado, Matemática Industrial Previsão de conclusão em Dezembro, 2020	
HABILIDADES TÉCNICAS	Linguagens: Python, C, Java Bibliotecas: NumPy, Pandas, Plotly, Seaborn, Matplotlib, SciPy, scikit-learn, Pyomo Machine Learning: Classificação, Regressão, Clusterização, Análise exploratória de dados, Visualização de Dados, Técnicas de validação de modelos, Técnicas de Feature Engineering e Feature Selection Bancos de Dados: PostgreSQL, MongoDB Big Data: Hadoop, Spark, Hive, Impala Familiar: C++, R, Javascript, HTML, CSS, Excel Conhecimento em Git Inglês avançado	
EXPERIÊNCIAS	Monitor de Pesquisa Operacional	Fevereiro 19 - Dezembro 19
	Acompanhamento dos alunos da disciplina, pesquisa de situações-problema e ferramentas computacionais de resolução, desenvolvimento de modelos computacionais e criação de manual em português da biblioteca Pyomo.	
CERTIFICAÇÕES	<ul style="list-style-type: none">•Python para Data Science e Machine Learning - Udemy.•Formação Engenheiro de Dados - Udemy.•Machine Learning, uma introdução prática com Python - UFC.	
PRINCIPAIS DISCIPLINAS CURSADAS	<ul style="list-style-type: none">• Inteligência Artificial • Mineração de Dados • Álgebra Linear Computacional• Métodos Numéricos II • Inferência Estatística • Análise Exploratória de Dados• Técnicas de Programação • Estruturas de Dados • Construção e Análise de Algoritmos • Otimização Linear e Inteira • Otimização em Grafos • Meta-heurísticas	
ATIVIDADES ADICIONAIS	<ul style="list-style-type: none">• Membro do grupo de pesquisa OPL(Pesquisa Operacional em Produção e Logística) da UFC.• Presente no III ERMAC(Encontro Regional de Matemática Aplicada e Computacional).	