

WESLEY BATISTA

WESLLEYSKAH@GMAIL.COM GITHUB.COM/THORGALWES

EDUCAÇÃO

Universidade: Universidade Federal de Pelotas (UFPel) - Engenharia de Computação
Período: 2025 - 2030 (estimado)

PROJETOS

Projeto: Machine Learning Projects
Link: https://github.com/thorgalwes/machine_learning_projects
Descrição: Regressão Linear, do livro “Hands on Machine Learning”, para prever os valores médios dos preços das casas em milhares de distritos do estado da Califórnia, EUA, em 1990.
Regressão Linear para prever os valores proteicos de milhares de alimentos adquiridos do Departamento de Agricultura dos EUA.

Projeto: Path Tracer
Link: https://github.com/thorgalwes/path_tracer_vulkan
Descrição: Uma implementação de um Path Tracer do projeto VK Mini Path Tracer do repositório público da NVIDIA, usando C++, GLSL, Vulkan e bibliotecas gráficas da NVIDIA.

HABILIDADES

Área de Interesse: Machine Learning
Tech: python, C++, matplotlib, numpy, pandas, scipy, scikit-learn, joblib; Git, GLSL, CMAKE, Visual Studio

IDIOMAS

Português (Nativo), Inglês (Proficiente).