



Curso Bônus Planejando Sua Carreira Para as Profissões do Futuro

Machine Learning com JavaScript e Go
Projeto Machine Learning com JavaScript
Web App Para Previsão do Preço de Ações
com Machine Learning e Tensorflow.js



Projeto Machine Learning com JavaScript

Web App Para Previsão do Preço de Ações com Machine Learning e Tensorflow.js

Machine Learning com JavaScript e Go



Este é um projeto de alto nível que une tecnologias de última geração para construção de web apps de forma profissional e com funcionalidades de Machine Learning.

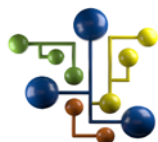
O principal objetivo aqui é demonstrar o funcionamento geral da web app e como criamos, treinamos, validamos e usamos um modelo de Machine Learning com o Tensorflow.js, executando tudo via navegador. Caso tenha dúvidas sobre o que é o Tensorflow recomendamos o capítulo sobre o tema no curso gratuito Python Fundamentos Para Análise de Dados aqui na DSA.

Usamos como fonte de dados o Yahoo Finance, mas a web app permite buscar dados em tempo real.

<https://finance.yahoo.com/>

Todos os arquivos do projeto estão ao final no item Scripts e Datasets.

Vamos ao trabalho.



Equipe DSA

Muito Obrigadol
Continue Trilhando Uma Excelente Jornada de Aprendizagem.