



**Data Science
Academy**

www.datascienceacademy.com.br

Machine Learning

Mini-Projeto 7

**Construindo o Modelo de Machine Learning
Para as Previsões**



O trabalho proposto para o Mini-Projeto 7 foi concluído na aula anterior com a construção do sistema de recomendação. Mas vamos dar um passo adiante e trazer para você, como bônus, a construção do modelo de Machine Learning para previsões com o sistema de recomendação. Esta é a Parte 2 do Mini-Projeto 7.

Ao final do capítulo, no item “Scripts e Datasets do Capítulo”, você encontra o Jupyter Notebook **02-DSA-Cap15-Mini-Projeto7-MachineLearning.ipynb**. Execute o Jupyter e leia atentamente todos os comentários. O Jupyter Notebook pode levar algumas horas para ser executado dependendo da configuração do seu computador. Para executar o Jupyter Notebook 02, primeiro você deve ter executado o Jupyter 01 usado nas aulas deste capítulo.

Bons estudos.