
Machine Learning

26/2/2024
Me. Fernando Nemec

Regressões Lineares e Múltiplas

Aprendemos na última aula:

1. Como montar uma regressão linear simples
2. Como montar uma regressão linear múltipla
3. Como avaliar se a regressão é estatisticamente significativa ($\neq 0$)
4. Como avaliar o erro da regressão

Mais Hands On

Hoje vamos rodar três modelos distintos. A proposta é:

1. Enxergar erros não tão óbvios em regressões lineares (underfitting)
2. Trabalhar com dados categóricos (variáveis dummy)
3. Torturando dados (overfitting)

Vamos resolver também o exercício da aula passada.

E teremos novo exercício para nota também!

Boa sorte para todos! :-)