

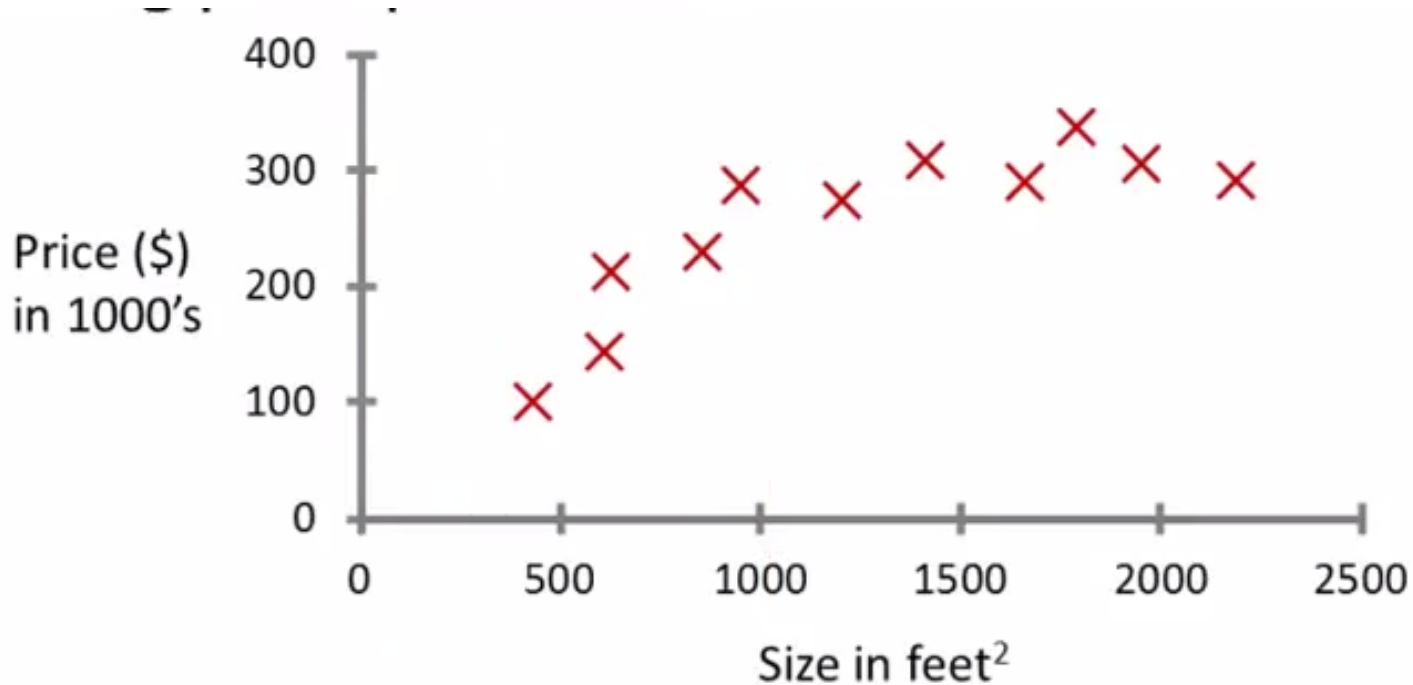
Aprendizagem de Máquina

Prof.: Eric A. Antonelo

Slides baseados no curso de *Machine Learning*
de Andrew Ng

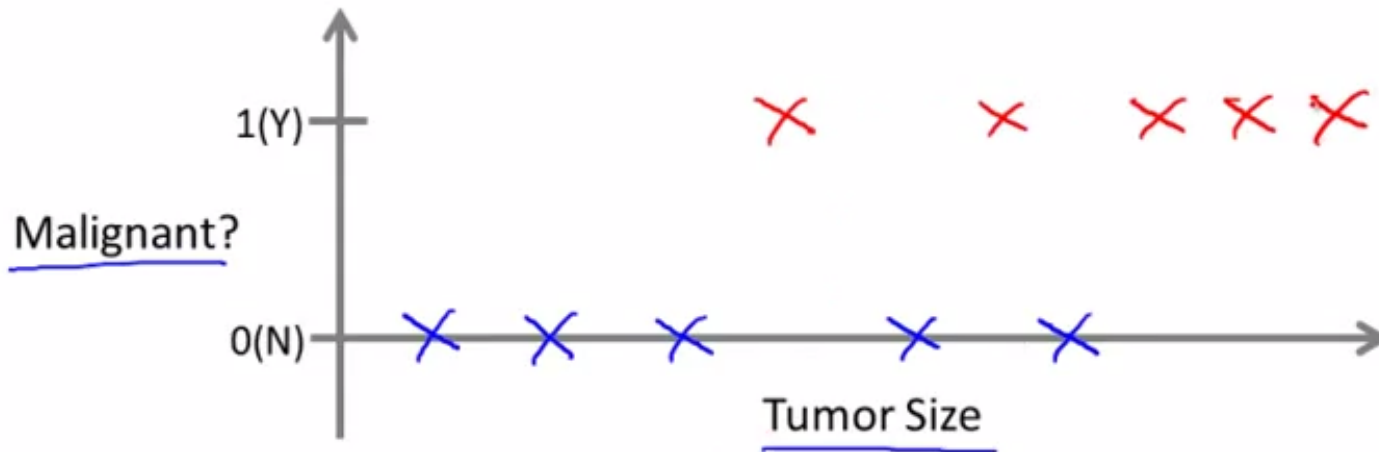
DAS-UFSC

Aprendizagem supervisionada



Regressão:
predição de saída
contínua

Aprendizagem supervisionada

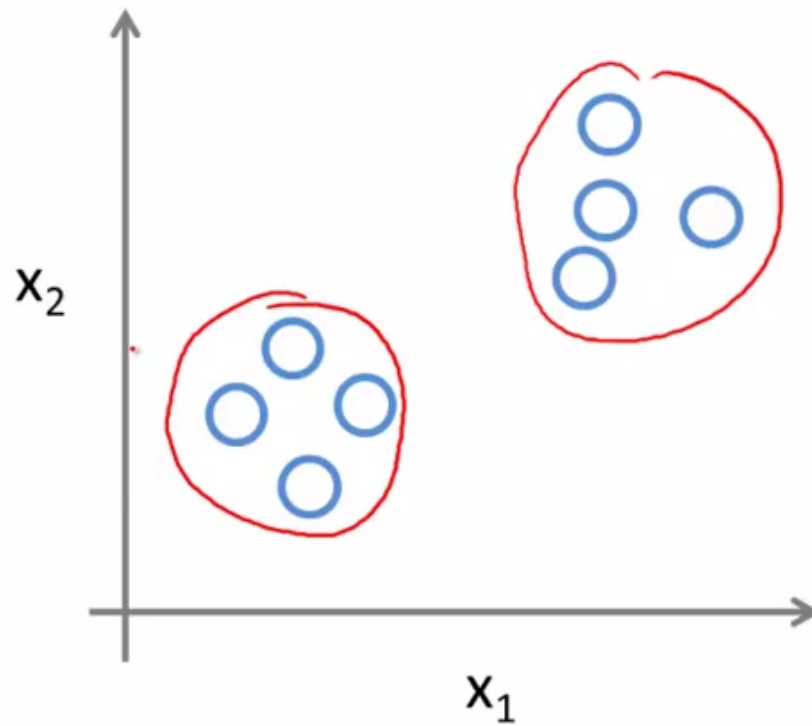


Classificação:

saída discreta (0 ou 1)

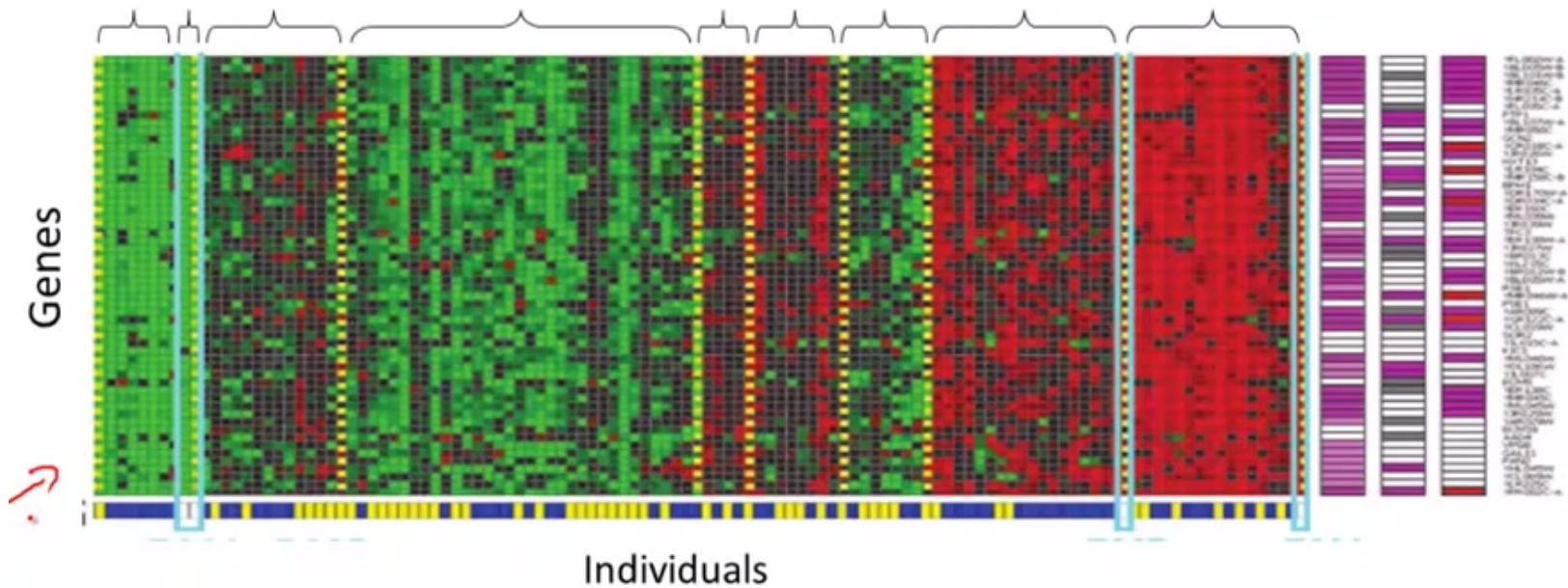
(ou 0,1,2,3)

Aprendizagem não supervisionada



clustering

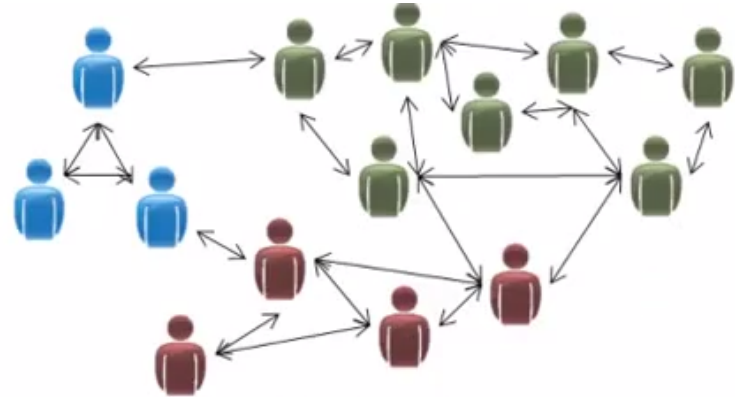
Aprendizagem não supervisionada



Aprendizagem não supervisionada



Organize computing clusters



Social network analysis



Market segmentation



Astronomical data analysis

Cocktail party problem

