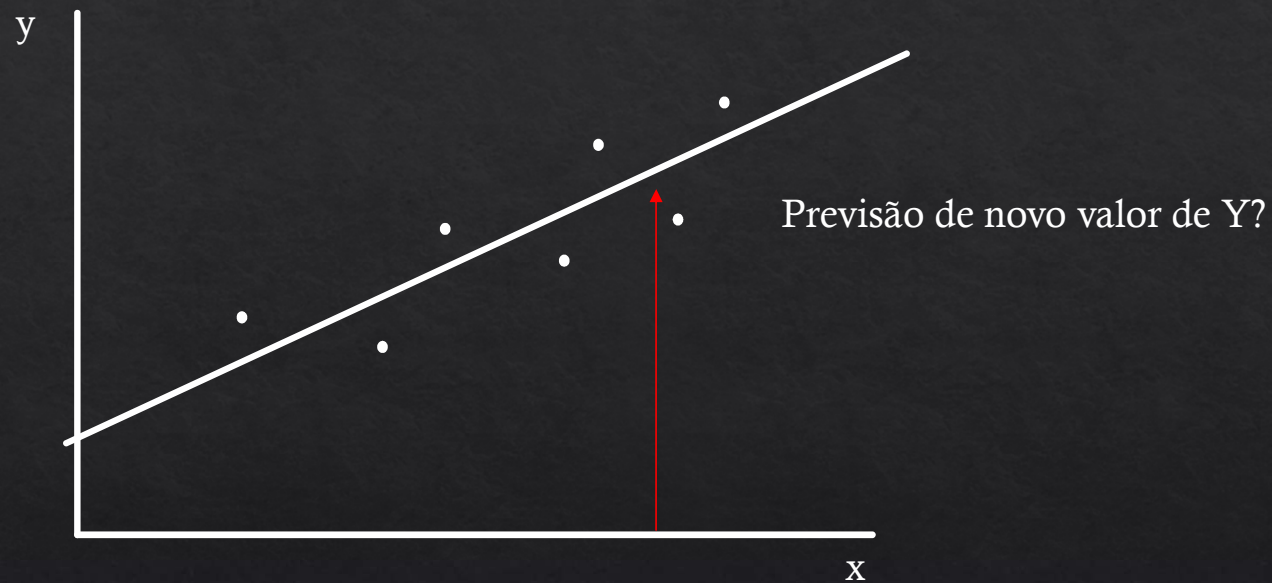


Regressão Linear



PROF.
FERNANDO
AMARAL
www.data scientist.com.br



Residuais e Valores Ajustados

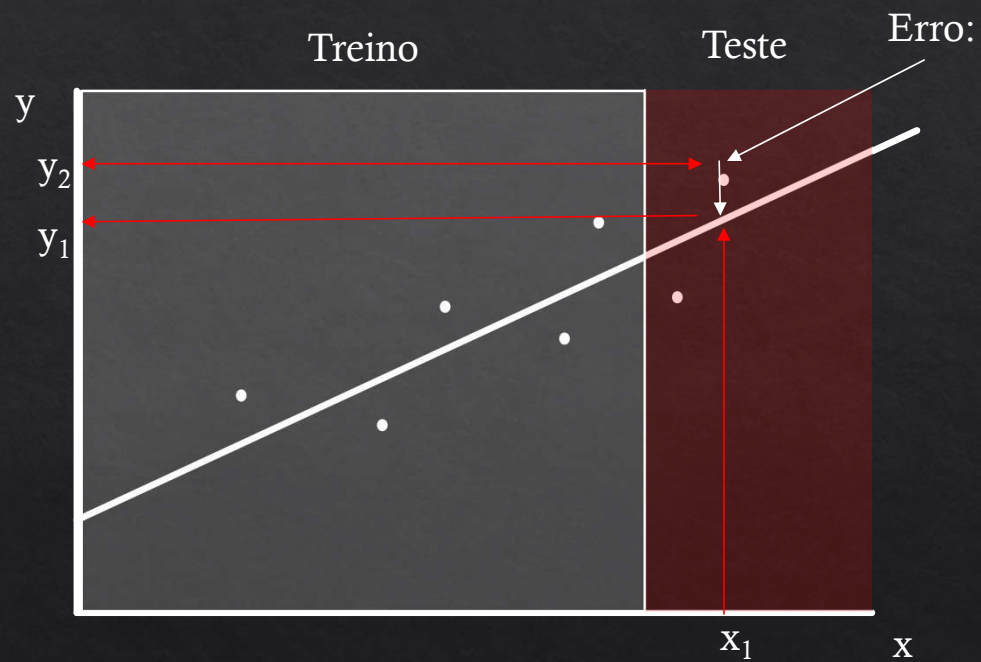


Erro

- ◇ Diferenças entre os valores previstos e o fato observado
- ◇ Pode ser medido de duas formas:
 - ◇ Aguardar o acontecimento
 - ◇ Separar dados entre treino e teste (hold out)
 - ◇ Criar modelo e comparar com os próprios dados



Erro



Métricas:

- MAE
- RMSE
- MASE
- MAPE