



# FORMAÇÃO INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL E MACHINE LEARNING

---

MACHINE LEARNING – ESTUDANDO ALGORITMOS  
COMPARANDO REGRAS

Prof. Fernando Amaral – Todos os Direitos Reservados

# Comparando Métodos Indiretos

Árvore de Decisão	Apriori
If outlook = overcast then yes	{outlook=overcast} => {play=yes}
If outlook = sunny and humidity = high then no	{outlook=sunny,humidity=high} => {play=no}
If outlook = sunny and humidity = normal then yes	{outlook=sunny,humidity=normal} => {play=yes}
If outlook = rainy and windy = TRUE then no	{outlook=rainy,windy} => {play=no}
If outlook = rainy and windy = FALSE then yes	
	{temperature=mild,humidity=normal} => {play=yes}

