

Iniciado em segunda, 17 ago 2020, 12:10

Estado Finalizada

Concluída em sexta, 21 ago 2020, 03:46

**Tempo
empregado** 3 dias 15 horas

Questão **1**

Completo

Vale 2,00
ponto(s).

São características de modelos generativos:

Escolha uma:

- ☐ a. Retornam um valor qualitativo
- ☐ b. Servem apenas para regressão
- ☒ c. Modelam a distribuição de cada classe
- ☐ d. Modelam a fronteira de decisão

Questão **2**

Completo

Vale 2,00
ponto(s).

São características de modelos discriminativos:

Escolha uma:

- ☐ a. Modelam a distribuição de cada classe
- ☐ b. Servem apenas para regressão
- ☒ c. Modelam a fronteira de decisão
- ☐ d. Retornam um valor qualitativo

Questão **3**

Completo

Vale 2,00
ponto(s).

Dado que X representa um atributo preditivo e Y um atributo alvo, que probabilidade é difícil de estimar só olhando as frequências de valores em um conjunto de dados?

Escolha uma:

- ☐ a. $P(Y)$
- ☐ b. $P(X)$
- ☐ c. $P(X/Y)$
- ☒ d. $P(Y/X)$

Questão **4**

Completo

Vale 2,00
ponto(s).

Que afirmação NÃO está correta?

Escolha uma:

- ☐ a. Naive Bayes é generativo
- ☐ b. Naive Bayes tem um custo computacional baixo
- ☒ c. Naive Bayes funciona apenas para problemas de classificação com 2 classes
- ☐ d. Naive Bayes considera os atributos preditivos independentes

Questão **5**

Completo

Vale 2,00
ponto(s).

Os dados são particionados em intervalos quando:

Escolha uma:

- ☒ a. O atributo preditivo é contínuo
- ☐ b. O atributo preditivo é um intervalo
- ☐ c. O atributo preditivo é binário
- ☐ d. O atributo preditivo é nominal