

# Atividade de casa

1. Como o modelo utiliza os dados rotulados para prever a saída de novos exemplos e quais são os principais algoritmos utilizados nesse tipo de aprendizado?
2. Quais são as vantagens de usar aprendizado não supervisionado para encontrar padrões ocultos nos dados e quais são os métodos mais comuns, como clustering ou redução de dimensionalidade?
3. Quais são os principais critérios para decidir entre o uso de aprendizado supervisionado e não supervisionado em um problema de ciência de dados?