Lista 6 - Exercícios Redes Neurais - Totalmente Conectadas e Dropout

Prof. Dr. Jodavid Ferreira

1. O que é uma rede neural totalmente conectada (fully connected neural network)?
2. Como o Dropout funciona em uma rede neural e por que ele é importante?
3. O que significa overfitting em redes neurais e como o Dropout ajuda a preveni-lo?
4. Qual é o impacto do uso de uma taxa de Dropout alta versus uma taxa de Dropout baixa em uma rede neural?
6. Como o Dropout é implementado durante a fase de inferência (teste/predição) de uma rede neural?