





## RECUPERAÇÃO DA INFORMAÇÃO NA WEB E EM REDES SOCIAIS

Curso de Especialização em Ciência de Dados (Big Data Processing and Analytics)

Prof. Augusto Lozano



## **Avaliação Final**

 Os alunos deverão utilizar a empresa elaborada em outras disciplinas e apresentando um problema relacionado a processamento de língua natural



## **Avaliação Final**

## Conteúdo:

- Classificação de texto
- Fonte de dados: scrapping ou conjunto de dados disponíveis na web
- Gráfico de nuvem de palavras com e sem aplicação de stop words
- Gráfico mostrando o balanceamento do conjunto de dados
- Vetor word2vec com similaridade de 3 palavras
- Apresentar as técnicas de préprocessamento aplicadas: tokenização, stemming, lemmatization, POS tag









