

Parte 4

Tratamento do texto

stopwords

lematização } métodos lexicos

stemização

conversão emoji em texto

contagem de palavra

tamanho dos comentários

Gerar novos dados

tokenização

pos tagging } métodos lexicos

SentiWordNet

ANALISE } VADER

TextBlob

word cloud

comparar as análises

ANALISE DE TEXTO

Parte 5

Análise usando método lexicos

- análise dos comentários do youtube

= DESENTIMENTO

positivo
negativo
neutro

usar gráfico para visualizar as informações

usar outras abordagem

• buscar bibliografia

Parte 6

ABORDAGEM APRENDIZADO MAQUINA

baseado em frequência

WORD EMBEDDING

- modelo de classificação

- Random Forest

- Support vector classification (SVC)

- Multinomial Naive Bayes

word2vec

Feature Representation

BAG of words (BOW)

Term-Inverse

Frequency Document

(TF-IDF)

RELEVANCY

ESCRIVER TEXTO

ARTIGO

CONFERIR, artigo publicável em revista científica relevante

Base o trabalho em um artigo relevante

INSERIR no trabalho

- mapa de calor

- Histograma → sentimento ao longo de tempo

Relevância dos canais do youtube

segmentar o público

usar LLM para escrever o

prompt + eficiente

perguntar LLM os pontos

faltantes do tcc

avaliar o trabalho como

orientador

ANALISAR pontos de melhoria

SUGESTÃO DE melhoria

TRANSFORMAR EM um produto

monetizar

pesquisa

de mercado

plano de negócio

modelo canvas

redes sociais

MÉTRICAS / KPI → DADOS

coleta

marketing digital

dislike

Investimento em publicidade

preparar para apresentação

ao investidor

conversar diretoria do curso

pedir para matricular

novamente na disciplina

TCC

revisar a disciplina → METIV