Projeto Eduardo

Objetivos

* Objetivo geral: Desenvolver vídeos de divulgação científica com linguagem verbal adequada para popularização da ciência gerada pelo Projeto CAPES ‘Pandemia e infodemia de COVID-19: Disseminação de discursos de informação e desinformação por meio de ecossistemas de texto e imagem.’
* Objetivos específicos
  + 1. Obter o perfil dimensional gramatical do registro ‘vídeo de divulgação científica’ (VDC)
    2. Desenvolver vídeos usando linguagem verbal baseada no perfil dimensional do registro VDC.
    3. Desenvolver vídeos usando linguagem visual atraente para público não especialista.
    4. Avaliar os vídeos produzidos junto ao público-alvo.

Metodologia

Corpus

1. Corpus de estudo: Corpus de vídeos de divulgação científica (CVDC).
2. Corpus de referência: Corpus de vídeos sobre ciência para especialistas (CVEsp).
3. Biblioteca de input para roteiros: Biblioteca de pesquisas do Projeto CAPES Infodemia (BPCInf).
   1. Conteúdo:
      1. Apresentações de congresso (slides).
      2. Capítulos de tese ou dissertação.
      3. Artigos.

Procedimentos

1. Conduzir Key Feature Analysis (KFA) do CVDC versus CVEsp.
2. Detectar as características gramaticais chave.
3. Selecionar tópicos dos vídeos
   1. Temas pesquisados sobre infodemia.
      1. Movimento antivacina (Mirella)
      2. Liberdade de expressão (André)
      3. Democracia (Lu)
      4. Xenofobia (Cícero)
      5. Genocídio (Yara)
      6. Fake News (Carlos)
   2. Temas sobre metodologia.
      1. Linguística de Corpus
      2. Análise Multidimensional
   3. Temas sobre teoria.
      1. Discurso
      2. Infodemia
4. Gerar roteiro dos vídeos por meio de AI
   1. Criar prompt para gerar roteiro dos vídeos a serem criados no ChatGPT.
   2. Os prompts devem solicitar que a AI gere script tendo como base a BPCInf, para narração de vídeo de 2 minutos.
   3. Os prompts devem especificar que sejam usadas as características-chave identificadas pela KFA.
5. Gerar vídeos com base nos scripts pelo site Invideo AI (<https://ai.invideo.io>)
   1. Selecionar os parâmetros do site para serem feitos vídeos para estudantes/público em geral, sobre tema de pesquisa.
   2. Selecionar a opção ‘gerar a partir de roteiro.’
   3. Tempo de cada vídeo: 2 minutos.
   4. Editar os vídeos.
   5. Salvar os vídeos.
6. Se houver tempo: Avaliar os vídeos junto a um grupo de pessoas que representem o público alvo.

Total de vídeos: 10 (vide temas acima) de 2 minutos cada.