

Projeto Chroma Key

Desenvolva uma aplicação que leia um vídeo com fundo verde ou azul. Seguem alguns links do youtube como exemplos:

<https://youtu.be/zpyzV4xgiYY>

<https://youtu.be/cNAiSioP-l8>

<https://youtu.be/Fh4kCw79Tj0>

A sua aplicação deve permitir escolher a imagem de fundo e o vídeo de entrada (via parâmetros de execução) e gerar um vídeo de saída que troque o fundo verde ou azul do vídeo de entrada pela imagem de fundo. Dessa forma a sua aplicação deve receber dois parâmetros: vídeo de entrada e imagem de fundo, e gerar como saída o vídeo processado.

Nesse projeto será necessário gerar um mini artigo (de 3 à 4 páginas) contendo:

1. Título
2. Autores
3. Resumo
4. Introdução
5. Materiais e Métodos
6. Resultados e Discussão
7. Conclusões
8. Referências Bibliográficas

Veja o exemplo de um artigo em anexo.

