

Visão Computacional

Augusto Farina | Ra: 22.219.020-9

Eiji Kasai Dogen | Ra: 22.219.027-4

GitHub: <https://github.com/augustofarina/Vis-o-Computacional>

- Avião

A imagem original foi transformada para greyscale e em seguida foi extraído as bordas dessa imagem greyscale. A partir da imagem das bordas, o contorno foi extraído e sobreposto sobre a imagem original.

A imagem blur foi descartada pois o reflexo do céu na carapaça do avião atrapalhava na detecção das bordas.

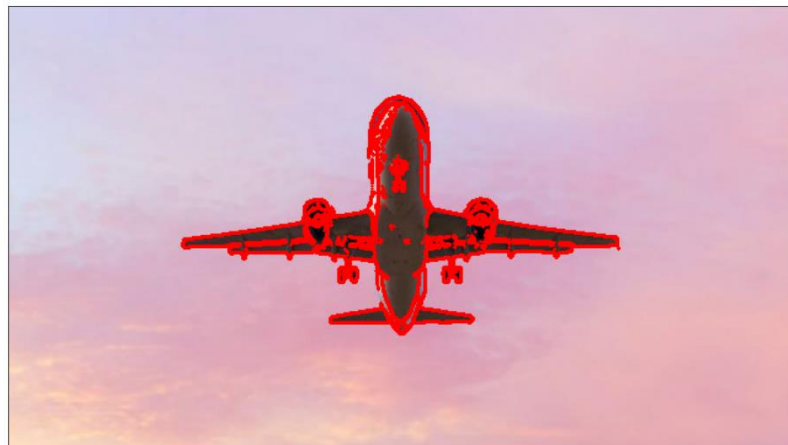
- Imagem Original:



- Processamento da Imagem:



- Resultado:



- Castelo:

A imagem original foi transformada em greyscale e em seguida foi processada para ter um efeito de blur. A partir da imagem blur, foi obtido a imagem de bordas e dessas bordas foi criado o contorno para ser colocado na imagem original.

Nesse caso, foi necessário usar o blur pois caso contrário o processamento detectava alguns tijolos individuais.

- Imagem Original:



- Processamento da Imagem:



- Resultado:

