

Trabalho de processamento de imagens

Implementação:

O trabalho tem por objetivo a implementação das operações de rotacionamento, redimensionamento e aplicação de filtros de imagens.

Histograma;

Equalização do histograma;

Conversão para Escala de cinza;

Operações: rotação (horário e anti-horário); redimensionamento (escala);

espelhamento (vertical e horizontal); negativo; brilho e contraste;

Filtros:

- passa-alta: Sobel, Prewitt, Roberts, Canny, Laplaciano, LoG
- passa-baixa: média, mediana, moda, Gaussiano

Relatório:

Capa;

Introdução;

Descrição do trabalho;

Resultados (mostrando e explicando os resultados);

Conclusão.