

Inteligência Artificial

Instrutores

Ph.D. Professor Aluisio Igor Rego
Fontes



Capacitação Tecnológica
em Indústria 4.0 e Cidades
Inteligentes



Filtros em Imagens

Exercício: Fotografia e Binarização de Texto Escrito à Mão

O exercício se dá envolvendo a captura fotográfica de um texto pequeno escrito à mão. O objetivo principal usar técnicas de pré-processamento de imagem para garantir a legibilidade do texto. (Explorar os diferentes thresholds que existem no Opencv e os seus parâmetros).

1. Tire a foto do texto
2. Use o Opencv para ler a foto e pré-processa-la
3. Utilize algum threshold disponível no opencv para binarizar a imagem.



OBRIGADO!