

Processamento de Imagens

Igor Fonseca Pains
16 – 09 – 2019

Sumário

- Trabalhos passados
- Trabalho atual

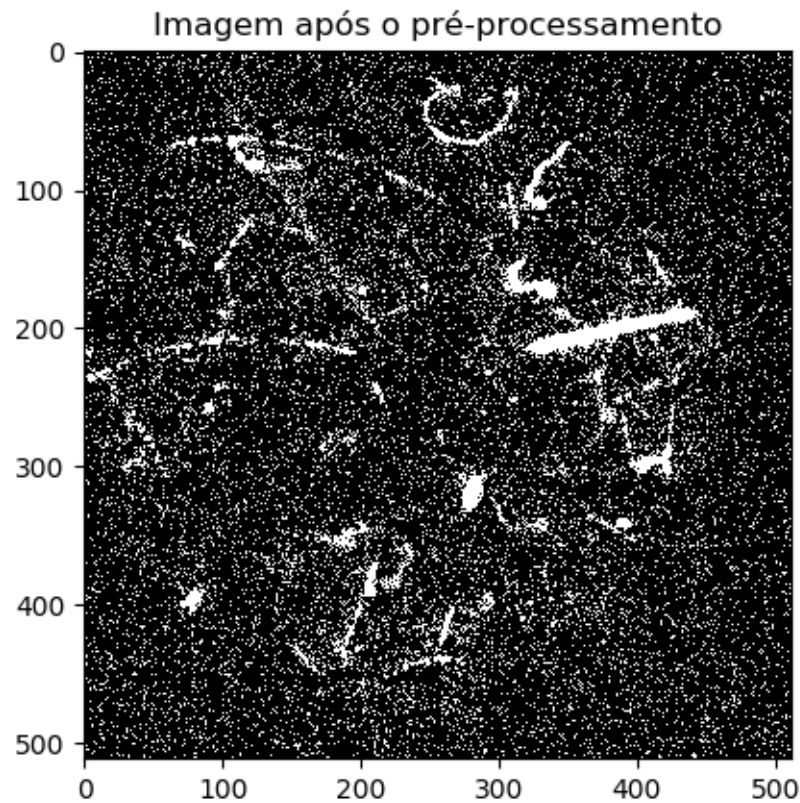
Trabalhos passados

- Transformada de Hough para traços bons cortados a mão.
- Transformada de Hough para imagens inteiras utilizando como pré-processamento ($\text{Img} > \text{media} + 2 * \text{sigma}$)

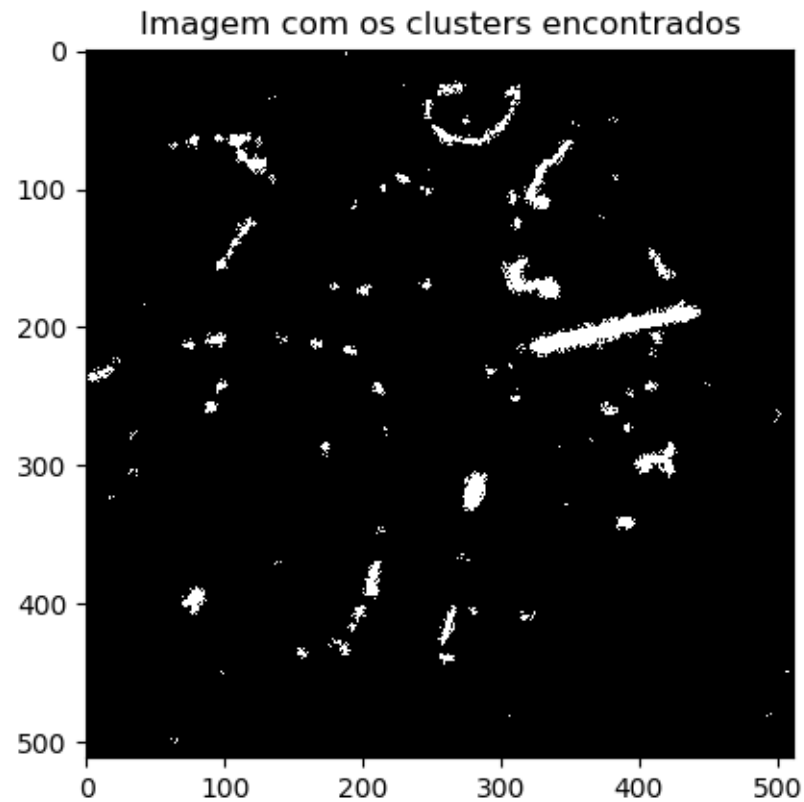
Trabalho atual

- Objetivo atual – Super cluster
- Reconstruir imagem do Cygnus a partir dos clusters encontrados ✓
- Agrupar clusters que possivelmente pertençam a mesma partícula

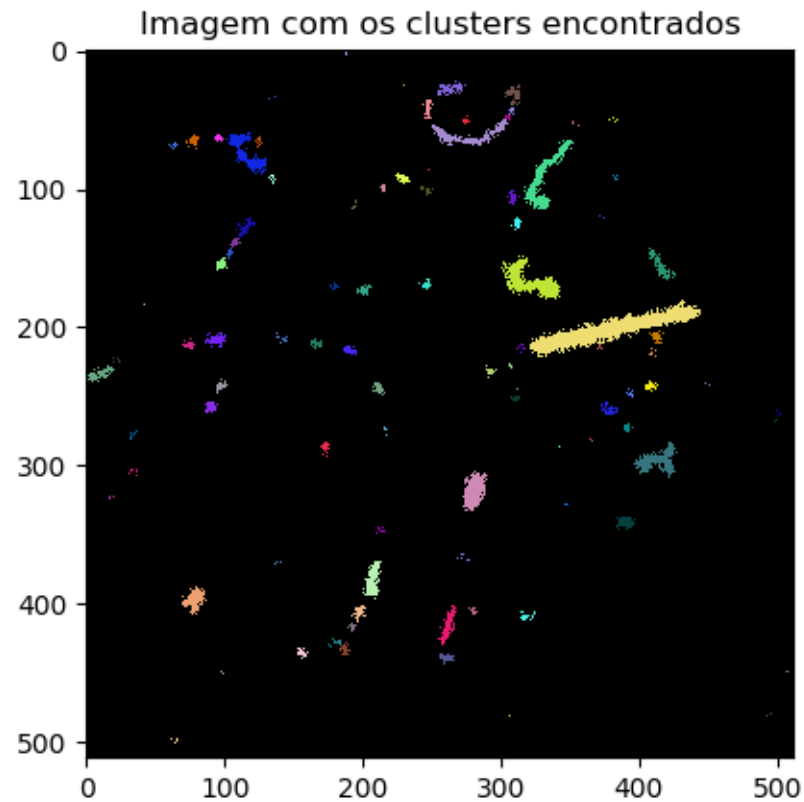
Trabalho atual



Trabalho atual



Trabalho atual



Trabalho atual

