

# Tarefa 8

October 19, 2017

## 0.1 Atividade 8 (1 ponto)

Implemente um detector de objetos para o seu problema. Para isso é necessário os seguintes passos: \* Monte uma base de imagens (não precisa ser grande, pois vc precisará rotulá-la) \* Divida a base em treinamento e teste (75% treino, 25% teste) \* Rotule sua base de treino, indicando a localização dos objetos de interesse \* Realize o treinamento da base \* Realize o teste Por fim, verifique a qualidade dos resultados e descreva sobre eles. Obs: se as imagens do seu problema foram inadequadas para essa tarefa, você pode substituir por outro tipo de imagem. Mas fale com o professor primeiro.

## 1 Entrega

- Entregar até dia 06/11/2017
- Enviar pdf com código + resultados (sugestão: usar jupyter notebook) por email
- Apresentar resultados para a turma.