

# CVI: Gráficos Segundo Trabalho

JOSÉ OLIVEIRA 75255

ANDRÉ MIGUEL 76445

JOÃO COSTA 76476

June 9, 2017

## Breve Introdução

Neste breve documento são apresentados os gráficos gerados em tempo de execução no MATLAB. Tal como se pode verificar, os gráficos terminam na frame 2650 uma vez que os computadores em que executámos o programa tinham pouca memória impedindo a total execução do nosso trabalho. Especificamente no gráfico do "recall", o valor constante de 1 deve-se ao facto de nunca termos falsos negativos. Como é estimado o valor seguinte através do "time validation", nunca contamos falsos negativos. Segundo a fórmula em baixo, com falsos negativos (FN) sempre 0, o valor da função será sempre 1.

$$recall = \frac{TP}{TP + FN}$$

## Gráficos Grupo 7

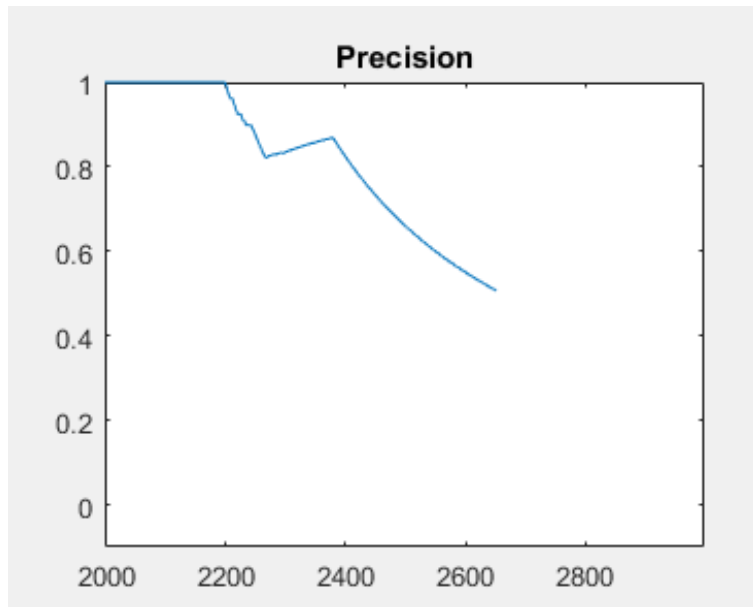


Figure 1: Precision

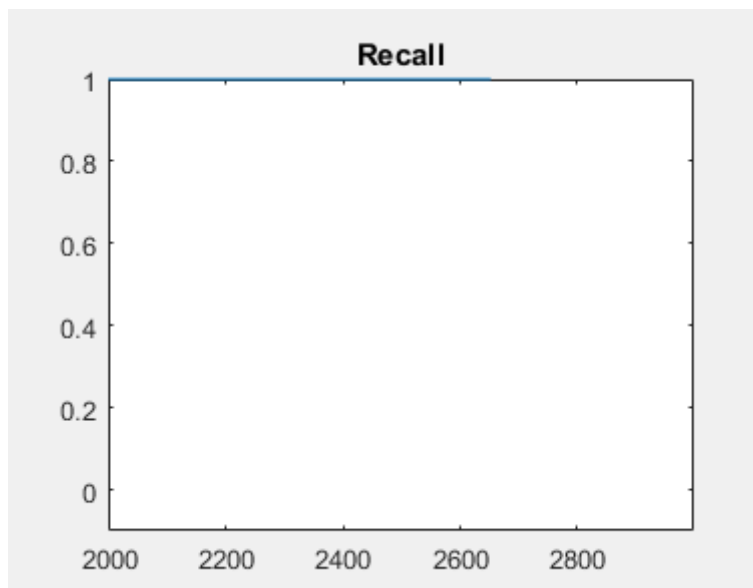


Figure 2: Recall

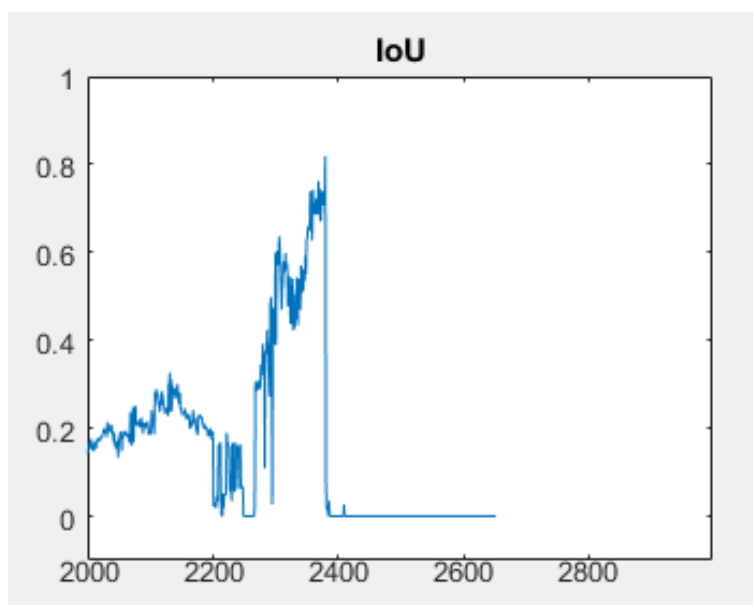


Figure 3: IoU