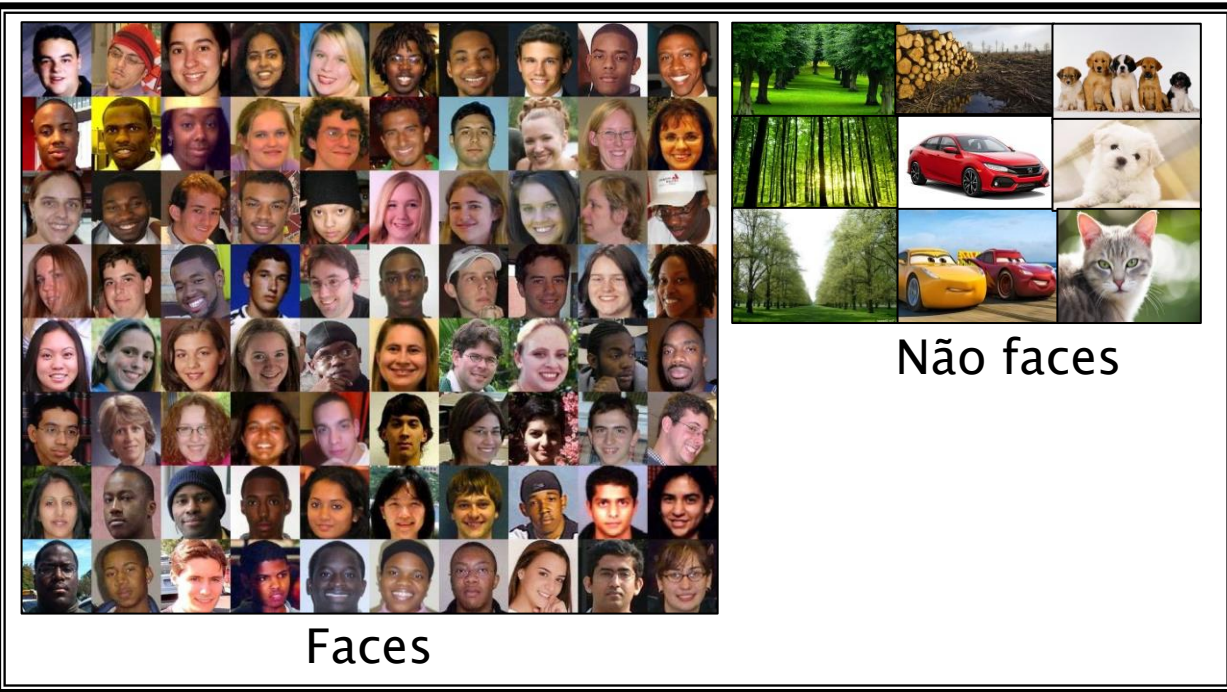


Detecção de objetos personalizados

Jones Granatyr

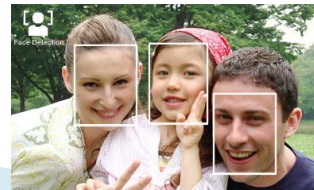
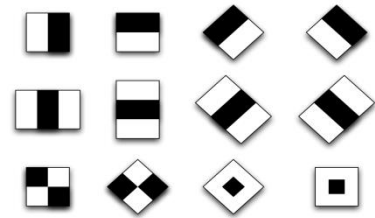


Classificador Cascade



Treinamento
com
AdaBoost

Seleção das
características



Aplica para cada subjanela

Passos (resumido)

- ▶ Servidor
- ▶ Sources do OpenCV
- ▶ Imagens positivas e negativas
- ▶ Arquivo de texto com o caminho das imagens
- ▶ `opencv_createsamples` (retorna um `.vec`)
- ▶ `opencv_haartraining` ou `opencv_traincascade`

Conclusão