

# **Aprendizagem Computacional - Trabalho Prático 2**

**João Tiago Márcia do Nascimento Fernandes - 2011162899**  
**Joaquim Pedro Bento Gonçalves Pratas Leitão - 2011150072**

6 de Outubro de 2014

# Índice

1	Introdução	3
2		5

# 1 Introdução

Este trabalho foca-se no reconhecimento de caracteres da numeração árabe, ou seja, os caracteres 0 a 9.

Pretende-se que este reconhecimento seja realizado por uma aplicação desenvolvida em *Matlab*, que faz uso de redes neuronais na sua arquitetura interna, bem como da *Nerual Networks Toolbox* do próprio *Matab*.

**FIXME:** Testar classificação de dígitos perfeitos e de dígitos não perfeitos (alguns não perfeitos são corretamente classificados, e todos os perfeitos são corretamente classificados)

**FIXME:**Responder Às perguntas deles nas conclusões??

