

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??

FIXME: Dizer que memória associativa só funciona se preencher-mos a tabela toda pela ordem: 1,2,3,4,5,6,7,8,9,0 linha-a-linha

