

## Plano de Aula – PSI – MIM 11/12

### Detalhes

Disciplina:	Processamento de Sinal e Imagem
Curso:	Mestrado em Informática Médica
Docente:	Miguel Tavares Coimbra
Número da Aula:	5/8
Data:	10/03/2012
Local:	Edifício do DCC, FCUP

### Planificação

8h30	Sala S1	Início – Tolerância (5 mins)
8h35	Sala S1	Teórica – Processamento de Imagem e Vídeo <ul style="list-style-type: none"><li>• Introdução à segmentação</li><li>• Segmentação baseada em regiões</li><li>• Morfologia matemática</li><li>• Processamento vídeo</li></ul>
10h00		Intervalo
10h10	Sala S1	Prática – Exercícios – Ficha de Trabalho 3 <ul style="list-style-type: none"><li>• Introdução à segmentação</li><li>• Morfologia matemática</li><li>• Processamento vídeo</li></ul>
10h50		Intervalo
11h00	Sala S1	Palestra – Adam Gibson, University College London, UK, “Diffuse optical imaging of brain and breast”
12h00		Fim da aula