

## 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:	3/8
Data:	25/2/2012
Local:	Edifício do DCC, FCUP

### Planificação

8h30	Sala S1	Início – Tolerância (5 mins)
8h35	Sala S1	Teórica – Imagem Digital <ul style="list-style-type: none"><li>• Formação de uma imagem</li><li>• Representação digital de uma imagem</li><li>• Cor</li><li>• Histogramas</li><li>• Ruído</li></ul>
10h00		Intervalo
10h10	Sala S1	Prática – Exercícios – Ficha de Trabalho 1 <ul style="list-style-type: none"><li>• Imagem digital</li><li>• Espaços de cores</li><li>• Histograma</li><li>• Ruído</li></ul>
10h50		Intervalo
11h00	Anf. 2	Palestra – Débora Ferreira, UM, “Spectroscopy microsystem for the detection of gastrointestinal dysplasia”
12h00		Fim da aula