

UNIVERSIDADE LUSÓFONA DE HUMANIDADES E TECNOLOGIAS		
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIAS DA COMUNICAÇÃO, ARTES E TECNOLOGIAS DA INFORMAÇÃO		
Curso: ENGENHARIA DE SOFTWARE E SISTEMAS DE INFORMAÇÃO		
Diploma: Diploma de 2º Ciclo		Total ECTS: 120
Unidade curricular: ESSI-2307 Gestão de Sistemas e Tecnologias de Informação		Créditos: 8
Área Científica: Sistemas de Informação		Nível: 2/2º Ano
Tempo de trabalho semestral: 20 horas	Carga lectiva: 06h PL	Tipo: Semestral
	Trabalho pessoal: 14h	
	Acompanhamento (tutorial):	
	Horas de avaliação:	
Avaliação semestral: Trabalho de investigação com apresentação em sala		
Precedências: NTP		
<p>Competências:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Conseguir enquadrar o conceito Gestão de Sistemas de Informação (GSI), quer a nível profissional, quer a nível de investigação; - Permitir a utilização futura de actividades da GSI no exercício da actividade profissional ou académica. 		
<p>Programa:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Introdução à GSI <ol style="list-style-type: none"> 1.1 Enquadramento nos Sistemas de Informação (SI) 1.2 A GSI 2. As actividades da GSI <ol style="list-style-type: none"> 2.1 Considerações iniciais 		

2.2 Evolução dos SI's

2.3 Arquitecturas de SI's

3. A actividade de Planear na GSI

4. O futuro da GSI

Bibliografia:

- Amaral, L., "PRAXIS: Um referencial para o planeamento de sistemas de informação", Capítulo 4, Universidade do Minho, 1994.
- Bach, S. O., "A Gestão dos Sistemas de Informação", Centro Atlântico, 2001.
- Falkenberg, E. W. Hesse P. Lindgreen B.E. Nilssen J.L.H. Oei C. Rolland R.K. Stamper F.J.M.V. Assche A.A. Verrijn-Stuart e K. Voss, FRISCO: A Framework of Information Systems Concepts, IFIP WG 8.1 Task Group FRISCO, 1996.
- Sousa, S., "Tecnologias de Informação - O que são? Para que servem?", FCA, 5ª Edição Actualizada, 2005.
- Varajão, J. E., "A Arquitectura da Gestão de Sistemas de Informação", FCA, 2ª Edição, 1998.
- Whitten, Bentley, Dittman, "Systems Analysis and Design Methods", 6th Edition, Irwin/McGraw-Hill, 2004.
- Zachman, J. A., "A framework for information systems architecture", IBM Systems Journal, Vol. 26, nº3, 1987.