MBA SISTEMAS DE INFORMAÇÃO 2000/2001 IESF

Técnicas Avançadas de Multimédia e Comunicação

Luís Manuel Borges Gouveia

28 de Julho de 2001

Prova escrita de complemento à avaliação da cadeira de Técnicas Avançadas de Multimédia e Comunicação (contando 40% para a avaliação final). Tenha em atenção que o tempo para responder ao teste é 1 (uma) hora. É dada uma tolerância de 30 (trinta) minutos. **Tempo total máximo de 1:30 h**.

Deve responder às questões com clareza, legibilidade e sem razurar as suas respostas. Pode, se o entender, alterar a ordem das questões a que responde. O limite de páginas para responder às questões da prova é de 4 (quatro) páginas.

- Após frequentar a disciplina de TAMC (Técnicas Avançadas de Multimédia e Comunicação), diga o porquê da necessidade de considerar o recurso ao multimédia nos Sistemas de Informação.
- 2. Proponha uma definição sua para *multimédia* e outra para *interactividade*. Discuta qual a relação que estes dois conceitos possuem.
- 3. Responda de forma sucinta (em apenas dois ou três parágrafos) ao seguinte grupo de quatro questões:
 - a) Qual a importância do estudo dos *problemas de entendimento* na análise *do acesso à informação*?
 - b) Distingua quais as diferenças que caracterizam a actividade de *pesquisa*, da actividade de *navegação*, num espaço de informação?
 - c) Qual a importância das normas para o multimédia? Dê um exemplo concreto que suporte o seu raciocínio?
 - d) Que particularidades caracterizam a gestão de projectos multimédia?
- Qual o impacto do multimédia na facilidade de uso. Enquadre a sua resposta com as necessidades de informação sentidas pelos recursos humanos num dado Sistema de Informação.