

# Levantamento de informação na Web

(Trabalho 2, Gestão da Informação, Dezembro 2000)

## 1 Descrição e objectivo do trabalho

### 1.1 Descrição do trabalho

Com base num conjunto de tópicos tecnológicos de que se encontra disponível na World Wide Web extensa informação, é pedido um relatório com uma estrutura pré-determinada para realizar a organização e síntese de informação.

Os trabalhos a entregar serão organizados num directório e disponibilizados na página da cadeira para posterior difusão.

### 1.2 Objectivo do trabalho

O objectivo do trabalho é introduzir a prática de procura, organização e síntese de informação de acordo com modelos de apresentação pré-determinados. Procura-se que os elementos do grupo tenham contacto com as dificuldades que este tipo de actividade tem associadas.

O trabalho permite igualmente a constituição de uma colecção de informação de referência sobre temas/tópicos de interesse actuais para a Gestão da Informação.

## 2 Questões operacionais

De modo a responder a um conjunto de questões relativas aos aspectos de logística e organização dos trabalhos são especificados os seguintes pontos:

- Constituição dos grupos de trabalho: cada grupo de trabalho pode ser constituído por até três elementos. Somente são válidos grupos de 1, 2 e 3 elementos. Se, por hipótese, for submetido um trabalho com mais do que três elementos, serão considerados para efeito de avaliação os três primeiros elementos indicados.

- Contacto com o docente responsável: o docente responsável pelo trabalho é o Luis Borges Gouveia. O contacto deve ser efectuado por correio electrónico. O meio utilizado é parte da componente prática do trabalho, bem como o esforço de interacção para obter resposta a eventuais questões colocadas pelo grupo. O endereço de correio electrónico a utilizar é <Imbg@ufp.pt> que será consultado diariamente.
- Data limite para entrega do trabalho: o trabalho deve ser realizado até ao dia 17 de Fevereiro de 2001, data da última sessão presencial de Gestão da Informação. O lançamento do trabalho ocorre em 19 de Janeiro de 2001. Existe pois um período de cerca de um mês entre estas duas datas.
- Estrutura do trabalho: a estrutura do relatório encontra-se pré-determinada. Isto significa que o relatório tem obrigatoriamente de obedecer à estrutura especificada de modo a cobrir os requisitos de avaliação estabelecidos e abordar as questões que permitem a concretização do objectivo do trabalho.
- Formato do trabalho: o trabalho deverá ser entregue em formato digital, escolhendo um de dois meios: a entrega por correio electrónico (do docente responsável), ou por disquete. O texto deve ser apresentado em formato Microsoft Word 6.0 ou superior. Em alternativa pode ser utilizado o formato RTF (*Rich Text Format*). É da responsabilidade do grupo verificar que os ficheiros entregues não têm vírus ou código de macros nocivo: nestes casos, o trabalho não será corrigido.
- Dimensão limite do trabalho: não existe um limite máximo ou mínimo rígido. No entanto, espera-se que o tema/tópico abordado esteja de acordo com os critérios de avaliação especificados e tenha em atenção a necessidade de síntese. Sugere-se um limite máximo, incluindo anexos, de 14 páginas, de acordo com a estrutura especificada.
- Escolha dos temas e contacto para colocação de questões: cada grupo deve comunicar, por correio electrónico, o tema e constituição do grupo. O tema deve ser escolhido de entre os temas apresentado numa lista para o efeito. Cada grupo deve ainda indicar qual é o seu porta voz, que assegurará a comunicação por correio electrónico com o docente responsável pelo trabalho. Qualquer questão deve ser endereçada pelo porta voz do grupo e será respondida utilizando o endereço de correio electrónico deste.
- Critérios de avaliação: capacidade de síntese, rigor, originalidade, cumprimento da estrutura especificada e profundidade de tratamento. Estes cinco parâmetros possuem um peso igual.

- Peso do trabalho para a avaliação da cadeira: o presente trabalho possui um peso de 15% para o cálculo da nota final.

### **3 Temas e estrutura do trabalho**

#### **3.1 Lista de temas**

São considerados os seguintes temas. A lista apresentada inclui temas/tópicos relacionados com a World Wide Web e suas funcionalidades que importa conhecer, quer pelo potencial que possuem, quer pelo impacto potencial para a Gestão da Informação.

Cada um dos temas pode ser abordado de acordo com o âmbito que o grupo achar mais adequado tendo em conta o objectivo do trabalho e as próprias especificidades do tema. Sempre que for considerado um âmbito mais restrito do tema/tópico, essa abordagem deve ser descrita no relatório.

- agentes e assistentes pessoais
- ambientes virtuais
- aplicações avançadas de base de dados
- arquitectura de informação
- comércio electrónico
- comunicações móveis
- ensino à distância na web
- intranets e a Web
- leilões na internet
- bibliotecas digitais
- livro electrónico
- motores de pesquisa na internet
- multimédia na web
- portais na internet
- televisão interactiva
- trabalho em grupo e colaborativo
- visualização de informação

## 3.2 Estrutura do trabalho

A estrutura do trabalho deve obedecer a um esquema de apresentação da informação que permita a apresentação do tema/tópico de um modo sucinto, rigoroso, mas adequado para quem pretenda avaliar o seu interesse para a prática da Gestão de Informação num determinado contexto.

A estrutura geral consta de uma página de capa, com indicação dos elementos do grupo, data, local, tema/tópico do trabalho e âmbito da abordagem realizada. É seguida uma estrutura clássica de introdução, desenvolvimento e conclusão.

A estrutura a utilizar deve, além da capa, incluir os seguintes pontos:

1. Introdução
  - 1.1 definições
  - 1.2 exemplos
  - 1.3 caracterização
  - 1.4 aplicações
2. Desenvolvimento
  - 2.1 tecnologias
  - 2.2 competição
  - 2.3 mercados
  - 2.4 enquadramento legal
  - 2.5 perspectivas de evolução (contínuo)
  - 2.6 perspectivas de inovação (descontínuo)
3. Conclusão
  - 3.1 benefícios, vantagens
  - 3.2 impacto para a Gestão da Informação
  - 3.3 onde saber mais

Referências