



Ministério da Educação  
Universidade Federal do Ceará  
Pró-Reitoria de Graduação

PROGRAMA DE DISCIPLINA

1. Curso: <b>BIBLIOTECONOMIA</b>		2. Código: <b>05</b>				
3. Modalidade(s):	Bacharelado	<input checked="" type="checkbox"/>	Licenciatura			
	Profissional		Tecnólogo			
4. Currículo(Ano/Semestre): <b>2009.2</b>						
5. Turno(s):	Diurno		Vespertino	<input checked="" type="checkbox"/>	Noturno	
6. Unidade Acadêmica: <b>CENTRO DE HUMANIDADES</b>						
7. Departamento: <b>CIÊNCIAS DA INFORMAÇÃO</b>						
8. Código PROGRAD:						
9. Nome da Disciplina:		<b>RECUPERAÇÃO DA INFORMAÇÃO</b>				
10. Pré-Requisito(s):						
11. Carga Horária/Número de créditos: <b>60h/s 04 créditos</b>						
Duração em semanas	<b>18</b>	Carga Horária Semanal	<b>4h</b>	Carga Horária Total	<b>72h</b>	
		Teóricas: <input checked="" type="checkbox"/>	Práticas:			
Número de Créditos: <b>04</b>		Semestre: <b>2009.2</b>				
12. Caráter de Oferta da Disciplina:						
Obrigatória:		<input checked="" type="checkbox"/>	Optativa:			
13. Regime da Disciplina:						
Anual:			Semestral:	<input checked="" type="checkbox"/>		
14. Justificativa:						
A recuperação da informação, como a atividade de recuperar itens de informação armazenados em um meio que possa ser acessado por computador, tem crescido em importância e complexidade com a introdução da WEB, que trouxe em seu bojo uma série de problemas quando se necessita encontrar informação de valor. Um dos motivos apontados tem sido a ausência de um modelo de dados claramente definido, no qual a semântica e a estrutura dos dados são freqüentemente mal definidas e de baixa qualidade.						
15. Ementa:						
Conceitos básicos de recuperação da informação manual e eletrônica. Desenvolvimento de sistemas eletrônicos de recuperação e disseminação seletiva de informação: arquitetura do sistema documentário para recuperação da informação, técnicas de						

pesquisa e estratégias de buscas em bases de dados e na Internet. Estudos sobre gerenciadores de base de dados. Avaliação se sistemas de recuperação da informação.

16. Descrição do Conteúdo:		
<b>Unidade 1</b>	Semana	Nº de Horas-aulas
1 Abordagem conceitual de recuperação da informação 1.1 Recuperação manual e eletrônica da informação		
<b>Unidade 2</b>  2 Sistemas de recuperação da informação (SRI) 2.1 História, evolução e elementos básicos 2.2 Arquitetura do SRI 2.3 O processo de comunicação científica e tecnológica 2.4 O sistema eletrônico na cadeia documentária 2.5 Visão geral de produtores e provedores de bases de dados 2.6 Bases de dados no Brasil: tipologia, avaliação 2.7 Problemas na recuperação da informação		
<b>Unidade 3</b>  3 Processo de recuperação da informação 3.1 Estratégias de busca: processo e recursos de busca 3.2 Técnicas de pesquisa e ferramentas facilitadoras de recuperação eletrônica de informação 3.2.1 Lógica booleana 3.2.2 Outros mecanismos 3.3 Sistemas de informação para WEB 3.3.1 Caracterização da WEB 3.3.2 Diretórios 3.3.3 Metabuscaadores 3.3.4 Máquinas de busca: coleta de páginas na WEB, indexação, consulta e interfaces 3.4 Sistemas específicos: Winisis, Silverplater, Web of Science, Portal CAPES, IBICT, internet e serviços distribuidores de bases de dados.		
<b>UNIDADE 4</b>  AVALIAÇÃO DE SRI		

#### **METODOLOGIA**

- Aulas dialogadas - Leitura de textos seguida de debates - Aulas práticas no LTI - Seminários	Semana	Nº de Horas-aulas
---	--------	-------------------

#### 17. Bibliografia Básica:

BAEZA-YATES, Ricardo; RIBEIRO NETO, Berthier. **Modern information retrieval.**

[s.l.]: Addison Wesley, 1999.

FIDEL, Raya. Searcher's selection of search keys: controlled vocabulary or free-text searching. **Journal of the American Society for Information Science**, v. 42, n. 7, p. 501-514, Aug. 1991.

GLOSSBRENNER, Alfred. **Search engines for the world wide web**. 3. ed. Califórnia: Peachpit Press, 2001.

LANCASTER, F. W. **Indexação e resumos: teoria e prática**. Brasília: Briquet de Lemos, 1993

LOPES, I. L. Uso das linguagens controladas e natural em bases de dados: revisão da literatura. **Ciência da Informação**, v. 31, n. 1, p. 41-52, jan./abr. 2002.

\_\_\_\_\_. Estratégias de busca na recuperação da informação : revisão de literatura. **Ciência da informação**, v. 31, n. 2, p. 60-71, maio/ago. 2002.

MOURA, G. A. C. **Sistemas de busca na web: diretórios e mecanismos de busca**. Disponível em: <<http://www.quatrocantos.com>>. Acesso em: 13 mar. 2002.

OLIVEIRA LOBO, M. Dolores. Rendimiento de los sistemas de recuperación de información en la web : evaluación de servicios de búsqueda (search engines). **Revista Española de Documentación Científica**, v. 23, n. 3, p. 302-316, jul./sept. 2000.

ROWLEY, Jennifer. **Biblioteca eletrônica**. Brasília : Briquet de Lemos, 2002. Cap. 2, p. 111-126.

SABBATINI, R. M. F. **Ética e qualidade de informação médica na internet**. Disponível em: <<http://www.nib.unicamp.br/papers/checkup-23.htm>>. Acesso em: 06 mar. 2003.

TOMAEL, M. I. et al. Critérios para avaliar fontes de informação na internet. In: SIMPÓSIO INTERNACIONAL DE BIBLIOTECONOMIA, 3., 1999, Marília. **Anais...** Marília: [s.n.], 1999. p. 271-280.

XIE, M. ; WANG, H. ;GOH T. N. Quality dimensions of internet search engines. **Journal of Information Science**, v. 24, n. 5, p. 365-372, 1998.

BLATMANN, Úrsula et al. Recuperar a informação eletrônica pela internet. **Revista da ACB: Biblioteconomia em Santa Catarina**, v. 4, n. 4, p. 9-27, 1999.

#### 18. Bibliografia Complementar:

BARREIRO, Selma. A tecnologia a serviço da democratização da informação. In: CONGRESSO BRASILEIRO DE BIBLIOTECONOMIA E DOCUMENTAÇÃO, 1987, Recife. **Anais...** Recife: [s.n.], 1987. p. 385-398.

CENDÓN, B. V. Bases de dados de informação para negócios. **Ciência da informação**, v. 31, n. 2, p. 30-43, maio/ago. 2002.

\_\_\_\_\_. Ferramentas de busca na WEB. **Ciência da informação**, v. 30, n. 1, p. 39-49, jan./abr. 2001.

CUNHA, Murilo B. da. **Para saber mais:** fontes de informação em ciências e tecnologia. Brasília: Briquet de Lemos, 2001.

19. Avaliação da Aprendizagem:

Através de Seminários, prova, trabalho individual e/ou relatórios.

20. Observações:

21. Aprovação do Colegiado da Coordenação do Curso:

Nº da ata da Reunião: **17ª / 2009**

Data de Aprovação: **08/07/2009**

\_\_\_\_\_  
Coordenador(a) de curso

22. Aprovação do Colegiado Departamental:

Nº da ata da Reunião: \_\_\_\_ / \_\_\_\_

Data de Aprovação: **08/07/2009**

\_\_\_\_\_  
Chefe(a) do Departamento

23. Aprovação do Conselho de Centro/Faculdade/Instituto/Campus:

Nº da ata da Reunião: \_\_\_\_ / \_\_\_\_

Data de Aprovação: \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Diretor(a)

24. Aprovação do Conselho de Ensino, Pesquisa e Ensino:

Nº da ata da Reunião: \_\_\_\_ / \_\_\_\_

Data de Aprovação: \_\_\_\_ / \_\_\_\_ / \_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Presidente(a) do Conselho