

UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS
DEPARTAMENTO DE TEORIA E GESTÃO DA INFORMAÇÃO
DISCIPLINAS DOS CURSOS DE GRADUAÇÃO

DISCIPLINA: Tópicos em Gestão da Informação e do Conhecimento D (Pesquisa de Informação Científica: Estratégias e Fontes)			CÓDIGO TGI053 – turma TA1	
PROFESSOR Carla Cristina Vieira de Oliveira / Fernanda Gomes Almeida Orientadora: Beatriz Valadares Cendón				
DEPARTAMENTO Departamento de Teoria e Gestão da Informação			UNIDADE Ciência da Informação	
CARGA HORÁRIA	TEÓRICA	PRÁTICA	TOTAL	CRÉDITOS
	30	30	60	04
ANO LETIVO 1º semestre de 2014			PERÍODO Sétimo	
PRÉ-REQUISITOS			CÓDIGOS	
CURSOS PARA OS QUAIS É MINISTRADA Biblioteconomia			CLASSIFICAÇÃO Optativa	

EMENTA

Desenvolver habilidades de pesquisa científica através da utilização de fontes de informação e da elaboração de estratégias de busca.

PROGRAMA

1. Comunicação científica
 - a) Comunicação científica e acesso aberto
 - b) Comunicação científica x divulgação científica
 - c) Fontes formais e informais
 - d) Fontes de informação
 - e) Avaliação de periódicos – métricas para comparação (Qualis, fator de impacto, SJR)
2. Sistemas de recuperação da informação
 - a) Online
 - b) OPACs
 - c) Motores de busca na web
 - d) Sistema de busca federada
 - e) Sistema de descoberta na web
3. O usuário e a recuperação da informação
4. Habilidades informacionais (busca, acesso e uso da informação)
 - a) Processo de pesquisa
 - b) Estratégia de pesquisa
5. Base de Dados
 - a) Referenciais
 - b) Texto completo
 - c) Repositórios institucionais
6. Portal de Periódicos da Capes
 - a) Histórico e evolução
 - b) Conteúdo
 - c) Buscas

OBJETIVOS

- Explorar fontes de informação para pesquisa científica.
- Desenvolver competências informacionais na realização de pesquisas, bem como no auxílio aos pesquisadores.

BIBLIOGRAFIA BÁSICA

BRANSKI, Regina Meyer. Recuperação de informações na Web. **Perspectivas em Ciência da Informação**, Belo Horizonte, v. 9, n. 1, p. 70-87, jan./jun. 2004.

CAMPELLO, Bernadete Santos; CENDÓN, Beatriz Valadares; KREMER, Jeannette Marguerite (Org.). **Fontes de informação para pesquisadores e profissionais**. Belo Horizonte: Editora UFMG, 2007

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

LOPES, Ilza Leite. Estratégia de busca na recuperação da informação: revisão da literatura. **Ciência da Informação**, Brasília, v. 31, n. 2, p. 60-71, maio/ago. 2002.

MEADOWS, A.J. **A comunicação científica**. Brasília: Briquet de Lemos, 1999.

ZIMAN, J. **Conhecimento público**. Belo Horizonte: Itatiaia, 1979

BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

ALBAGLI, Sarita. Divulgação científica: informação científica para a cidadania? **Ciência da Informação**, Brasília, v. 25, n. 3, p. 396-404, set./dez. 1996.

Disponível em: <

<http://revista.ibict.br/cienciadainformacao/index.php/ciinf/article/viewFile/465/424>
>. Acesso em: 05 fev. 2014.

BLATTMANN, Ursula; FACHIN, Gleisy R.B.; RADOS, Gregório Jean Varvakis. Recuperar a informação eletrônica pela internet. **REVISTA ACB: Biblioteconomia em Santa Catarina**, Florianópolis, v.4, n. 4, p. 9- 27, 1999. Disponível em: <
http://eprints.rclis.org/6693/2/acb_4_ursula.pdf> Acesso em: 12 fev. 2014.

BUENO, Wilson Costa. Comunicação e divulgação científica: aproximações e rupturas conceituais. **Inf. Inf.**, Londrina, v. 15, n. esp, p. 1 - 12, 2010. Disponível em: < <http://www.uel.br/revistas/uel/index.php/informacao/article/view/6585/0>>. Acesso em: 04 fev. 2014

CAMPELLO, Bernadete Santos; CALDEIRA, Paulo da Terra; MACEDO, Vera Amália Amarante. **Formas e expressões do conhecimento: introdução as fontes de informação**. Belo Horizonte: Escola de Biblioteconomia da UFMG, 1998.

CHAGAS, Joseane ; ARRUDA , Susana ; BLATTMANN, Ursula. **Interação do usuário na busca de informações.** Disponível: <<http://www.ced.ufsc.br/~ursula/papers/interacao.html>>. Acesso em: 12 fev. 2014.

CIANCONI, Regina de Barros. Banco de dados de acesso público. **Ciência da Informação**, Brasília, v.16, n. 1, p. 53-59, jan./jun. 1987.

COSTA, Sely. Abordagens, estratégias e ferramentas para o acesso aberto via periódicos e repositórios institucionais em instituições acadêmicas brasileiras. **Liinc em Revista**, Rio de Janeiro, v.4, n.2, p.218-232 , set. 2008. Disponível em: <http://revista.ibict.br/liinc/index.php/liinc/article/viewFile/281/172>>. Acesso em 05 fev. 2014.

CRUZ, Ângelo Antônio Alves Correa da et al. Impacto dos periódicos eletrônicos em bibliotecas universitárias. **Ciência da Informação**, Brasília v. 32, n. 2, p. 47-53, maio/ago. 2003. Disponível em: <<http://revista.ibict.br/ciinf/index.php/ciinf/article/view/115/96>>. Acesso em: 03 nov. 2013.

CUNHA, Murilo Bastos da. **Manual de fontes de informação**. Brasília: Briquet de Lemos, 2010.

FERNEDA, Edberto. **Recuperação de Informação**: análise sobre a contribuição da Ciência da Computação para a Ciência da Informação. Tese (Doutorado) – Escola de Comunicação e Artes. USP, São Paulo, 2003. Disponível em: <<http://www.teses.usp.br/teses/disponiveis/27/27143/tde-15032004-130230/pt-br.php>>. Acesso em: 03 nov. 2013.

FIDEL, Raya. Searchers' Selection of Search Keys: I. The Selection Routine. **Journal of the American Society for Information Science**, v.42, n. 7, p. 490-500, 1991. Disponível em: <<http://faculty.washington.edu/fidel/RayaPubs/SearchersSelectionofSearchKeys.pdf>>. Acesso em: 03 nov. 2013.

LANCASTER, F. Wilfrid. **Information retrieval systems**: characteristics, testing and evaluation. 2.ed. John Willey: New York, [1979]

LOPES , Ilza Leite. Uso das linguagens controlada e natural em bases de dados: revisão da literatura. **Ciência da Informação**, Brasília, v. 31, n. 1, p. 41-52, jan./abr. 2002. Disponível em: <http://www.scielo.br/pdf/ci/v31n1/a05v31n1.pdf>. Acesso em: 12 fev. 2014

MIRANDA, Dely Bezerra; PEREIRA, Maria de Nazaré Freitas. O periódico científico como veículo de comunicação: uma revisão de literatura. **Ciência da Informação**, Brasília, v. 25, n. 3, p. 375-382, set./dez. 1996

MUELLER, Suzana Pinheiro Machado. A comunicação científica e o movimento de livre acesso ao conhecimento. **Ciência da Informação**, Brasília, v. 35, n. 2, p. 27-38, maio/ago. 2006. Disponível em: <http://repositorio.unb.br/bitstream/10482/977/2/ARTIGO_ComunicacaoCientificaMovimentoAcesso.pdf>. Acesso em 05 fev. 2014

MUELLER, Suzana Pinheiro Machado. Literatura científica, comunicação científica e ciência da informação. In: TOUTAIN, Lídia Maria Batista Brandão (Org). **Para entender a Ciência da Informação**. Salvador: EDUFBA, 2007. p. 125-144.

OLIVEIRA, Érica Beatriz Pinto Moreschi. Periódicos científicos eletrônicos: definições e histórico. **Informação & Sociedade: Estudos**, João Pessoa, v.18, n.2, p.69-77, maio/ago. 2008. Disponível em: <<http://www.ies.ufpb.br/ojs/index.php/ies/article/view/1701/2111>>. Acesso em: 03 nov. 2013.

PÉREZ GUTIÉRREZ, Mario. El lenguaje de interrogación: una gramática formal para la recuperación de la información. **Revista Española de Documentación Científica**, v. 23, n.3, p. 247-266, 2000. Disponível em: <<http://redc.revistas.csic.es/index.php/redc/article/viewArticle/323>>. Acesso em: 03 nov. 2013.

ROBREDO, Jaime; CUNHA, Murilo Bastos da. **Documentação de hoje e de amanhã**. São Paulo: Global, 1994.

ROWLEY, Jennifer. **A biblioteca eletrônica**. 2.ed. Brasília: Briquet de Lemos, 2002.

SALTON, Gerard; MCGILL, Michael J. **Introduction to modern information retrieval**. Auckland: MCGRAW-HILL INTERNATIONAL BOOK COMPANY, 1983.

TARGINO, Maria da Graças. Comunicação científica: uma revisão de seus elementos básicos. **Informação & Sociedade: Estudos**, João Pessoa, v. 10, n.2, p.218-232, 2000. Disponível em: <<http://www.ies.ufpb.br/ojs2/index.php/ies/article/view/326/248>>. Acesso em 03 fev. 2014.