

## PLANO DE ENSINO

### Ficha nº 2

Disciplina: INDEXAÇÃO E CONDENSAÇÃO DA INFORMAÇÃO

Código: SIN014

Departamento ministrante: Ciência e Gestão da Informação

Curso: Gestão da Informação

Válido para o ano de: 2006

( ) 1º semestre

( X ) 2º semestre

Carga horária semanal: 04 horas

Créditos: 03

Aulas: 30 teóricas

30 práticas

Total: 60 horas

Turma(s): A

Horário(s): 4ª feira – 09:30 às 11:30

5ª feira – 07:30 às 09:30

Pré-requisitos: Fundamentos de análise da informação – SIN005

Co-requisitos: não tem

#### ***EMENTA:***

Análise documentária: conceituação e funções. Indexação e recuperação da informação. Metodologia da indexação e da condensação. Tipologia de produtos e análise documentária.

#### ***Programa (itens de cada unidade didática):***

1. Conceituação de informação e conhecimento.
  - 1.1 Documento e análise documentária.
  2. Indexação e recuperação da informação.
    - 2.1 Ciclo de transferência da informação.
    - 2.2 Sistemas de recuperação da informação e seus componentes.
    - 2.3 Visão geral dos problemas de recuperação da informação.
    - 2.4 Análise de assunto do documento e estratégia de busca.
  3. Modalidades de indexação.
    - 3.1 Indexação humana.
    - 3.2 Indexação automática
    - 3.3 Indexação auxiliada por computador.
  4. Metodologia e política de indexação.
    - 4.1 Etapas da indexação.
    - 4.2 Aspectos normativos da indexação.
    - 4.3 Exaustividade e especificidade.
    - 4.4 Precisão e revocação.
    - 4.5 Pré e pós-coordenação
    - 4.6 Geração e tipos de índices impressos.
  5. Linguagens documentárias.
    - 5.1 Vocabulário livre e vocabulário controlado.
    - 5.2 Introdução ao uso de cabeçalhos de assunto: LCSH/Bibliodata; MeSH/DeCS; linguagens USP
    - 5.3 Tesauro: breve introdução à sua estrutura, construção e manutenção.
  6. Indexação de multimídia.
    - 6.1 Imagens fixas
    - 6.2 Imagens em movimento
  7. Condensação da informação textual.
    - 7.1 Produção e tipologia de resumos.
    - 7.2 Estratégias e aspectos normativos.
    - 7.3 Modalidade auxiliada por computador.
  8. Avaliação de produtos de indexação e condensação informacional

#### ***Objetivos (competências do aluno):***

1. Adquirir conhecimentos teóricos e práticos referentes às técnicas de indexar e condensar informações.
2. Identificar e empregar técnicas de análise de assunto e estratégias de busca de informações.
3. Reconhecer a estruturação de linguagens documentárias e avaliar sua construção e manutenção.

**Procedimentos didáticos:**

Aulas teórico-práticas interativas; exercícios e trabalhos práticos em aula e extra-classe; leitura e compreensão de textos.

**Formas de avaliação:**

Exercícios práticos. Trabalhos em grupo. Teste para verificação da aprendizagem.

**Bibliografia básica:**

CINTRA, A. M. M. et al. **Para entender as linguagens documentárias**. 2. ed. ver. e atual. São Paulo: Polis, 2002.

DODEBEI, Vera Lúcia Doyle. **Tesauro: linguagem de representação da memória documentária**. Niterói: Intertexto, 2002

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

MOREIRO GONZÁLEZ, J. A.; ROBLEDANO ARILLO, J. **O conteúdo da imagem**. Curitiba: UFPR, 2003.

WELLICH, H. **Indexing from A to Z**. 2. ed. New York: H. W. Wilson, 1996.

**Bibliografia complementar:**

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. **NBR 12676: Métodos para analisar documentos - determinação de seus assuntos e seleção de termos de indexação**. Rio de Janeiro, 1992.

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. **NBR 6034: Preparação de índices de publicações**. Rio de Janeiro, 2004.

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. **NBR 6028: Resumos**. Rio de Janeiro, 2003.

BARANOW, Ulf Gregor (org.) **Índices das teses e dissertações em educação, história e letras**: edição comemorativa dos 60 anos. Curitiba: UFPR/Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação/Pró-Reitoria de Extensão e Cultura, 1998. 249 p.

BAX, Marcello P. Introdução às linguagens de marcas. **Ciência da Informação**, Brasília, v. 30, n. 1, p. 32-38, jan./abr., 2001.

BONURA, L. S. **The art of indexing**. New York: J. Wiley, 1994.

CARVALHO, Maria Margarida M. de O problema da subjectividade na indexação. **Biblioteconomia, Arquivística e Documentação**, Lisboa, v.1, p. 9-40, 1995.

CENDÓN, Beatriz V. Ferramentas de busca na Web. **Ciência da Informação**, Brasília, v. 30, n. 1, p. 39-49, jan./abr. 2001.

CONSELHO NACIONAL DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA. **Sociedade de informação**. São Paulo: Uniem, 1998.

CORDEIRO, Rosa Inês de Novais, AMÂNCIO, Tunico. Análise e representação de filmes em unidades de informação. **Ci. Inf.**, Brasília, v. 34, n. 1, p. 89-94, jan./abr. 2005.

FOSKETT, A. C. **The subject approach to information**. 5. ed. London: Library Association, 1996.

FUJITA, Mariângela Spotti Lopes. A leitura do indexador: estudo de observação. **Perspect. cienc. inf.**, Belo Horizonte, v. 4, n. 1, p. 101-116, jan./jun. 1999.

FUJITA, Mariângela S.; NARDI, Maria Izabel A; SANTOS, Silvana. A leitura em análise documentária. **Transinformação**, Campinas, v. 10, n. 3, set./dez. 1998.

GOMES, Hagar E. A organização do conhecimento diante das novas tecnologias da informação. In: \_\_\_\_\_. **Organização do conhecimento e sistemas de informação**. Brasília: IBICT, 1996, p. 54-57.

GOMES, Hagar Espanha; CAMPOS, Maria Luiza de Almeida. Tesauro e normalização terminológica: o termo como base para intercâmbio de informações. **DataGramZero – Revista de Ciência da Infomração**, v. 5, n. 6, dez. 2004.

INSTITUTO BRASILEIRO DE INFORMAÇÃO EM CIÊNCIA E TECNOLOGIA. Sociedade da informação. São Paulo: UNIEMP, 1998.

LANCASTER, F. W.; WARNER, A. J. **Information retrieval today**. Arlington: Information Resources, 1993.

LOPES, Ilza Leite. Uso das linguagens controlada e natural em base de dados: revisão da literatura. **Ciência da Informação**, Brasília, v. 31, n. 1, p. 41-52, jan./abr. 2002.

- MOREIRO, José Antonio. Critérios e indicadores para evaluar la calidad del análisis documental de contenido. *Ciência da Informação*, Brasília, v. 31, n. 1, p. 53-60, jan./abr. 2002.
- MOREIRO GONZÁLEZ, J. A. La técnica del resumen científico. In: LÓPEZ YEPES, J. (Comp.) *Manual de información e documentación*. Madrid: Pirámide, 1996. P. 373-390.
- NAVES, Madalena M. L. Aspectos conceituais do browsing na recuperação da informação. *Ciência da Informação*, Brasília, v. 27, n. 3, 1998.
- NAVES, Madalena, Martins Lopes. Estudos de fatores interferentes no processo de análise de assunto. *Perspect. cienc. Inf.*, Belo Horizonte, v. 6, n. 2, p. 189-203, jul./dez. 2001
- NAUMIS PEÑA, Catalina et al. *Tesauro latinoamericano em ciencia bibliotecológica y la información*. México: Universidad Nacional Autónoma de México, 1999.
- NOVELLINO, M. S. A teoria da classificação como paradigma para análise e a indexação de assunto. In: ORGANIZAÇÃO do conhecimento e sistemas de classificação. Brasília: IBICT, 1996, p. 93-97.
- OLIVEIRA, N. M. et al. O cabeçalho de assunto da rede BIBLIODATA/CALCO: uso e recuperação na base ACERVUS/UNICAMP. *Transinformação*, Campinas, v. 9, n. 1, p. 110-123, 1997.
- PINTO MOLINA, M. *Análisis documental de contenido: processamiento de información*. Madrid: Sinteses, 1996.
- PONJUÁN DANTE, G. *Gestión de la información en las organizaciones: principios, conceptos y aplicaciones*. Santiago do Chile: CECAMI/Universidad de Chile, 1998.
- REZENDE, Afonsina Maria Guersoni. Hipertexto: tramas e trilhas de conceito contemporâneo. *Inf. & Soc.: Est.*, João Pessoa, v. 10, n. 1, p. 13-33, [2000?]
- SOUTO, Leonardo Fernandes. Recuperação da informação em base de dados: usos de tesouro. *Transinformação*, Campinas, v. 15, n. 1, p. 73-81, jan./abr. 2003.
- TEIXEIRA, Cenidalva Miranda de Sousa. A Internet e seu impacto nos processos de recuperação da informação. *Ci. Inf.*, Brasília, v. 26, n. 1, p. 65-71, jan./abr. 1997.
- TRISTÃO, Ana Maria Delazari, FACHIN, Gleisy Regina Bóries, ALARCON, Orestes Estevam. Sistema de classificação facetada e tesouros: instrumentos para organização do conhecimento. *Ci. Inf.*, Brasília, v.33, n. 2, p. 161-171, maio/ago. 2004.

**Assinaturas:**

Professor responsável:

  
Cecilia Licia Silveira Ramos e Medina Fabian

Coordenador do Curso:

Denise Fukumi Tsunoda

Chefe do Departamento:

Helena de Fátima Nunes Silva

Profª. Drª. Helena de Fátima Nunes Silva  
Chefe do Departamento de Ciência e  
Gestão da Informação - UFPR  
Matr. 103349