

**PLANO DE ENSINO**  
**Ficha nº 2**

---

Disciplina: Análise e Representação Descritiva da Informação

Código: SIN015

Departamento Ministrante: Ciência e Gestão da Informação

Curso: Gestão da Informação

Válido para o ano de: 2002 ( ) 1º semestre (X) 2º semestre

Carga horária semanal: 05 horas Créditos: 04

Aulas: 30 teóricas 45 práticas Total: 75 horas

Turma(s): A Horário(s): 3ª (7:30-9:30) e 5ª (9:30-12:30)

Pré-requisitos: Normalização Documentária (SIN002)

Co-requisitos: -

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

- 1 Dado, informação e documento
- 2 Representação de dados e conteúdos da informação
- 3 Sistemas de informação
- 4 Análise de dados e normalização
- 5 Documentação de sistemas

**Objetivos (competências do aluno):**

- 1 comparar e identificar dados, informações e documentos, estes últimos sob a ótica de suas características como unidade física ou virtual;
- 2 compreender o processo de representação de dados, informações e documentos em sistemas de informação;
- 3 identificar e aplicar normas e padrões para a representação de dados e informações em sistemas;
- 4 emitir parecer crítico sobre o processo de representação da informação em sistemas.

**Procedimentos didáticos:**

Aulas expositivas e atividades práticas por meio das seguintes ações:

- 1 leitura e interpretação de textos;
- 2 exercícios de identificação e análise de diferentes informações;
- 3 exercícios de representação de informações em sistemas;
- 4 busca e análise dos instrumentos normalizadores da representação da informação;
- 5 exercícios de normalização da estrutura descritiva da informação;
- 6 apresentação pública do trabalho final desenvolvido.

**Formas de avaliação:**

Uma prova a cada unidade e um trabalho final (escrito e apresentação).

**Bibliografia básica:**

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. Normas de documentação pertinentes à disciplina.

BUCKLAND, M. K. What is a "document"? *Journal of the American Society for Information Science*, New York, v. 48, n. 9, p. 804-809, 1977.

DUBLIN core metadata initiative: making it easier to find information. Disponível em: <<http://dublincore.org>>.

INTERNATIONAL ORGANIZATION FOR STANDARDIZATION. Normas de documentação pertinentes à disciplina.

MARC 21: formato condensado para dados bibliográficos. Marília: Ex Libris, 2000.

MCGEE, J.; PRUSAK, L. *Gerenciamento estratégico da informação*. 5. ed. Rio de Janeiro: Campus, 1994.

OLIVEIRA, Jayr Figueiredo de. **Metodologia para desenvolvimento de projetos de sistemas: guia prático**. 3. ed. rev. e ampl. São Paulo: Érica, 1999.

REZENDE, D. A.; ABREU, A. F. **Tecnologia da informação aplicada a sistemas de informação empresariais: o papel estratégico da informação e dos sistemas de informação nas empresas**. São Paulo: Atlas, 2000.

### **Bibliografia complementar**

BIO, S. R. **Sistemas de informação: um enfoque gerencial**. São Paulo: Atlas, 1985.

CHERNYI, A. I. On the problems of organization and representation of knowledge. **International Forum on Information and Documentation**, v.22, n.4, p.3-10, dez. 1997.

ESTADOS UNIDOS. Library of Congress. **Format MARC**. Disponível na Internet: <http://lcweb.loc.gov/marc/marc>

FUNDAÇÃO GETÚLIO VARGAS. **Rede Bibliodata**. Sistema de Catalogação Cooperativa disponível na UFPR por meio de seus manuais, CDs e on-line. Disponível na Internet: <http://www.fgv.br/dg/diti/bib/geral/template/8cfm>

FURRIE, B. **O Marc bibliográfico: um guia introdutório**. Brasília: Thesaurus, 2000.

JOHNSON, S. Virtual documents: the past, the present and some standards for the future. **Aslib Proceedings**, London, v.45, n.4, p. 103-106, abr. 1993.

KORTHAGE, R. R. Document and query forms. In: \_\_\_\_\_. **Information storage and retrieval**. New York: Wiley Computer Publishing, 1997.

KRAEMER, L. L. B.; MARCHIORI, P. Z. Automação documentária: contribuições conceituais para a prática. **Revista de Biblioteconomia de Brasília**, Brasília, v.20, n.1, p. 15-26, jan./jun. 1996.

OLIVEIRA, Djalma de Pinho Rebouças. **Sistemas de informações gerenciais: estratégias, táticas, operacionais**. 7. ed. rev. e atual. São Paulo: Atlas, 2001.

REZENDE, Denis Alcides. **Engenharia de software e sistemas de informações**. Rio de Janeiro: Brasport, 1999.

SCHAMBER, L. What is a document? Rethinking the concept in uneasy times. **Journal of the American Society for Information Science**, New York, v.47, n.9, p.660-671, 1996.

STAIR, R. M. **Princípios de sistemas de informação: uma abordagem gerencial**. 2. ed. Rio de Janeiro: LTC, c1998.

TILLET, B. Report on the International Conference on the Principles and Future Development of AACR, held October 23-25, 1977 in Toronto, Canada. **Cataloging & Classification Quarterly**, v.26, n.2, p.31-55, 1998.

WALTON, Richard E. **Tecnologia de informação: o uso de TI pelas empresas que obtêm vantagem competitiva**. São Paulo: Atlas, 1998.

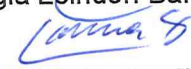
WINKLER, P.; GORMAN, M. (Coords.). **Código de catalogação anglo-americano**. 2.ed. São Paulo : FEBAB, 1983-1985. 2 v.

### **Assinaturas:**


Professor responsável:

  
\_\_\_\_\_  
Ligia Leindorf Bartz Kraemer

Coordenador do Curso:

  
\_\_\_\_\_  
Laura Sánchez Garcia

Chefe do Departamento:

  
\_\_\_\_\_  
Sonia Maria Breda