

## 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: 2003

( ) 1º semestre

( X ) 2º semestre

Carga horária semanal: 05 horas-aula

Créditos: 04

Aulas: 30 teóricas 45 práticas

Total: 75 horas-aula

Turma(s): A

Horário(s): 3ª (7:30-9:30h) e 4ª (9:30-12:30h)

Pré-requisitos: Normalização Documentária (SIN002)

Co-requisitos: não tem

Nome do Professor responsável: Lígia Leindorf Bartz Kraemer

### **EMENTA**

A representação descritiva sob seu aspecto estrutural. Estudo e prática do Código de catalogação adotado como padrão no Brasil.

### **PROGRAMA**

1. Dado, informação e conhecimento: características e mídias para seu registro e veiculação
2. Representação e formatação da "informação": metadados e formatos
3. Análise, descrição e normalização da "informação"
4. Sistemas de informação: planejamento, desenvolvimento e documentação

### **OBJETIVOS**

1. Comparar, identificar e caracterizar dados e os diferentes recursos de informação
2. Compreender o processo de representação de dados e recursos de informação em sistemas de informação
3. Identificar e aplicar normas e padrões para a representação da informações em sistemas
4. Emitir parecer crítico sobre o processo de representação da informação em sistemas
5. Elaborar projetos de sistemas de informação

### **PROCEDIMENTOS DIDÁTICOS**

Aulas expositivas e atividades práticas por meio de leitura e interpretação de textos; exercícios e elaboração e apresentação de trabalhos, em sala e extra-sala.

### **FORMAS DE AVALIAÇÃO**

Duas provas e dois trabalhos (escrito e apresentação).

## **BIBLIOGRAFIA BÁSICA**

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. Normas 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: Viley Computer Publishing, 1997.

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.

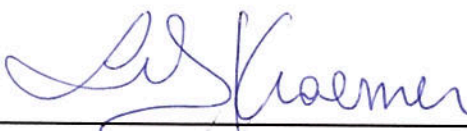
SCHAMBER, L. What is a document? Rethinking the concept in uneasy times. **Journal of the American Society for Information Science**, New York, v.47, n.9, p.660-671, 1996.

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

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

**ASSINATURAS:**

Professor responsável:



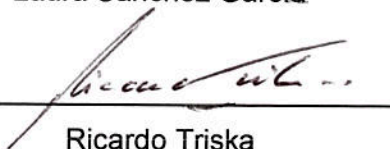
Lígia Leíndorf Bartz Kraemer

Coordenador do Curso:



Laura Sánchez García

Chefe do Departamento:



Ricardo Triska