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

| DISCIPLINA                                      |                |          | CÓDIGO                |          |
|---|----------------|----------|-----------------------|----------|
| Fundamentos da Ciência da Informação            |                |          | TGI-030 / B1          |          |
| PROFESSOR                                       |                |          |                       |          |
| Marta Macedo Kerr Pinheiro/Welder Antônio Silva |                |          |                       |          |
| DEPARTAMENT                                     | O.             | UNIDADE  |                       |          |
| Departamento de Teoria e Gestão da Informação   |                |          | Ciência da Informação |          |
| CARGA   | TEÓRICA        | PRÁTICA  | TOTAL                 | CRÉDITOS |
| HORÁRIA   |                |          |                       |          |
|   | 60             | 00       | 60                    | 04       |
| ANO LETIVO                                      |                | PERÍODO  |                       |          |
| 2° semestre de 2010                             |                |          | 2°                    |          |
|   |                |          |                       |          |
| PRÉ-REQUISITO                                   | OS             | CÓDIGOS  |                       |          |
|   |                |          |                       |          |
|   |                |          |                       |          |
| <b>CURSOS PARA (</b>                            | OS QUAIS É MIN | CLASSIFI | CLASSIFICAÇÃO         |          |
| Biblioteconomia                                 |                |          | Obrigatória           |          |

# **EMENTA**

A perspectiva histórica da ciência da informação. Inserção no campo das ciências sociais aplicadas. Desenvolvimento da área e sua constituição interdisciplinar. Os paradigmas. O objeto da ciência da informação. Teóricos e teorias.

#### **PROGRAMA**

#### Unidade 1- A ciência da informação:

- 1.1 perspectivas históricas;
- 1.2 identificação de marcos dessa evolução;
- 1.3 a constituição do campo;
- 1.4 o projeto de uma ciência social aplicada e "pós-moderna"

# Unidade 2- Teoria da informação;

- 2.1 o papel das teorias
- 2.1.1 a teoria matemática da informação;
- 2.1.2 teorias cognitivas e estudos de usuários;
- 2.1.3 teorias sistêmicas e a inserção no campo das ciências sociais aplicadas; A teoria do regime de informação.
- 2.2 os paradigmas da Ciência da informação.

### Unidade 3- Epistemologia e ciência da informação: o desenvolvimento da área;

3.1 Epistemologia e ontologia em Cl

## Unidade 4- A área e sua construção interdisciplinar;

4.1 processos de institucionalização disciplinar e social.

## Unidade 5- O objeto de estudo da Ciência da informação;

5.1 O objeto da CI e as práticas informacionais

#### Unidade6- Teóricos e Teorias da Ciência da informação

# **OBJETIVOS**

O curso visa conduzir os alunos a:

Discutir a ciência da informação como campo do conhecimento humano e sua inserção nas ciências sociais aplicadas, visando a identificar marcos significativos na sua evolução.O desenvolvimento epistemológico da área e sua constituição interdisciplinar. Discutir o fenômeno "informação", visualizando a sua complexidade no espaço social atual através da evolução dos seus paradigmas.

#### **METODOLOGIA**

Aulas expositivas; debates, estudos dirigidos, discussões, filme e construção de textos.

### **BIBLIOGRAFIA**

- (1) \*AQUINO, M. de A. (org.) O campo da ciência da informação: gênese, conexões e especificidade. João Pessoa: Universitária, 2002.
- (2) ARAÚJO, Carlos Alberto Ávila. A ciência da informação como ciência social. Brasília: **Ciência da Informação**, v. 32, n. 3, p. 21-27, set./dez. 2003

- (3) AZEVEDO, Marco Antônio de. A Informação como construção sócio-cultural. Cachoeiro de Itapemirim (ES): **Cadernos Camilliani**, v.8, n.2, p. 11-22, maio/ago. 2007.
- (4) BRANDÃO, Carlos Antônio Leite. Introdução à transdisciplinaridade. In:De PAULA, João Antônio (org.). A **Transdisciplinaridade e os desafios contemporâneos**. Belo Horizonte: IEAT/ UFMG, p. 17-39, 2008.
- (5) BREEN, Marcus. Informação não é conhecimento: teorizando a economia política da virtualidade. **Perspectivas em Ciência da Informação**, v.6, n.2, p.157-171, jul./dez. 2001.
- (6) CAPURRO, Rafael. Epistemologia e Ciência da informação. V Encontro Nacional de Pesquisa em Ciência da Informação. Belo Horizonte: Escola Ciência da Informação/UFMG, 10 de novembro de 2003.
- (7) CARDOSO, Ana Maria Pereira. Pós-modernidade e informação: conceitos complementares? **Perspectivas em Ciência da Informação**, v. 1, n. 1, p. 63-79, jan./jun. 1996.
- (8) CORNELIUS, Ian. **Teorizando a informação para a Ciência da Informação.** New York: ARIST . V. 36 CAP 9, p. 393-425. Traduzido Por Mário Lúcio Caixeta.( Theorizing Information for Informationa Science).
- (9) COUZINET, Viviane. Transmitir, difundir: formas de institucionalização de uma disciplina. Belo Horizonte: **Perspectivas em Ciência da Informação**. Número especial, 2009, p.5-18. Disponível em: <a href="http://www.eci.ufmg.br/pcionline/index.php/pci/article/viewFile/915/605">http://www.eci.ufmg.br/pcionline/index.php/pci/article/viewFile/915/605</a>
- (10) Fernandes, Geni Chaves. O Objeto de Estudo da Ciência da Informação. Revista **Informare**, RIO DE JANEIRO, v. 1, n. 1, 1995.
- (11) FREIRE, Gustavo H. Ciência da informação: temática, histórias e fundamentos. Perspectivas da Ciência da Informação. Belo Horizonte, v.11, n.1, p.6-19, jan./abr. 2006. Disponível em: <a href="http://www.scielo.br/pdf/pci/v11n1/v11n1a02.pdf">http://www.scielo.br/pdf/pci/v11n1/v11n1a02.pdf</a>>.
- (12) GOMES, Henriette Ferreira. Interdisciplinaridade e ciência da informação: de característica a critério delineador de seu núcleo principal. **Ci. Inf.**, v.2, n.4, ago. 2001.
- (13) Gómez, Maria Nélida Gonzalez. O Objeto de estudo da Ciência da Informação. Brasília: **Ciência da Informação.** V. 19, n.2, p. 117-122, jul./dez. 1990.
- (14) ------ Para uma reflexão epistemológica acerca da Ciência da Informação. Belo Horizonte: **Perspectivas em Ciência da Informação**. V.6, N.1, jan./jun.2001, p.5-18.
- (15) MARTELETO, Regina Maria. A pesquisa em Ciência da Informação no Brasil: marcos institucionais, cenários e perspectivas. **Perspectivas em Ciência da Informação**, v. 14, número especial, p. 19-40, 2009. Disponível em: < <a href="http://www.eci.ufmg.br/pcionline/index.php/pci/article/viewFile/915/605">http://www.eci.ufmg.br/pcionline/index.php/pci/article/viewFile/915/605</a>
- (16) \*OLIVEIRA, Marlene (Coord.) Ciência da informação e Biblioteconomia: novos conteúdos e espaços de atuação. Belo horizonte: Edit. UFMG, 2005.
- (17) ORTEGA, Cristina Dotta. Relações históricas entre Biblioteconomia, Documentação e Ciência da Informação. In: **DataGramaZero Revista de Ciência da Informação**, v.5 n.5, out. 2004.
- (18) PAIM, Isis et al. Interdisciplinaridade na ciência da informação: início de um diálogo. **Perspectivas em Ciência da Informação**, v.6, n.1, p.19-26, jan./jun. 2001.

- (19) \*Perspectivas em Ciência da Informação, v. 14, número especial, 2009. . Disponível em: <a href="http://portaldeperiodicos.eci.ufmg.br/index.php/pci/issue/view/78">http://portaldeperiodicos.eci.ufmg.br/index.php/pci/issue/view/78</a>>
- (20) PINHEIRO, Lena Vania Ribeiro, LOUREIRO, José Mauro Matheus. Traçados e limites da ciência da informação. Brasília: **Ciência da Informação**, v. 24, n. 1, p. 52-61, maio./agosto,1995
- (21) SARACEVIC, T. Ciência da Informação: origem, evolução e relações. **Perpectivas em Ciência da Informação**, v.1, n.1, p.41-62,jan/jun. 1996.

\*Textos não disponíveis no moodle (livros e revista)