



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA UFSC**  
CENTRO DE CIÊNCIAS DA EDUCAÇÃO CED  
DEPARTAMENTO DE CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO – CIN  
CAMPUS UNIVERSITÁRIO – TRINDADE – CAIXA POSTAL 476  
CEP 88.010-970 – FLORIANÓPOLIS – SANTA CATARINA  
Telefone: (0XX48) 3721-4075 – E-mail: cin@contato.ufsc.br

## PLANO DE ENSINO – SEMESTRE 2017.2

### 1 IDENTIFICAÇÃO

**Disciplina:** CIN7138 Introdução à Ciência da Informação

**Carga Horária:** 72H, 2H/aula, 4 créditos (2 teóricos e 2 práticos)

**Oferta:** 1ª Fase do Curso de Graduação em Ciência da Informação

**Horário:** 5ª feira das 10:10h às 11:50h, 6ª feira 9:10h às 11h.

**Professor:** Enrique Muriel-Torrado

**E-mail:** [enrique.muriel@ufsc.br](mailto:enrique.muriel@ufsc.br) (indicar no assunto: CIN7138 e o motivo da consulta)

### EMENTA

Busca identificar a perspectiva histórico/social da Ciência da Informação no mundo e no Brasil. Compreender os aportes teóricos e seus pioneiros. Inserção da Ciência da Informação nas Ciências Sociais Aplicadas segundo seu objeto de estudo, suas teorias e sua interdisciplinaridade.

### 2 OBJETIVOS

#### 2.1 Objetivo Geral

Compreender o contexto histórico/social do campo de estudo e de aplicação da Ciência da Informação (Arquivologia, Biblioteconomia e Museologia).

#### 2.2 Objetivos Específicos

2.2.1 Estudar as influências do contexto global e nacional nas áreas que fundamentam a Ciência da Informação;

2.2.2 Discutir seus aportes teóricos e seus pioneiros;

2.2.3 Identificar o campo de estudo e suas especificidades;

2.2.4 Caracterizar a sua função na sociedade da informação e do conhecimento;

2.2.5 Identificar o papel e a função dos profissionais da Ciência da Informação na sociedade;

2.2.6 Analisar produtos, serviços, ferramentas informacionais e tecnológicas.

2.2.5 Habilitar os estudantes para aplicação das normas da ABNT na apresentação de trabalhos acadêmicos;

2.2.6 Orientar os estudantes na apresentação de um relatório final de pesquisa.

## 3 CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

### 3.1 A informação

- 3.1.1 O contexto histórico, social e contemporâneo da informação e do conhecimento
- 3.1.2 A ciência na modernidade e pós-modernidade
- 3.1.3 Inter, Trans e Multidisciplinaridade
- 3.1.4 Uma ciência pós-moderna nas Ciências Sociais Aplicadas

### 3.2 Aspectos históricos

- 3.2.1 Ciências e técnicas que fundamentam a Ciência da Informação
- 3.2.2 Arquivologia, Biblioteconomia, Museologia e áreas afins
- 3.2.3 Teóricos e Pioneiros
- 3.2.4 A informação como eixo central

### 3.3 Aspectos Teóricos

- 3.3.1 Teoria Informacional da Comunicação e Recuperação da Informação
- 3.3.2 Teorias de Representações do conhecimento e seus Paradigmas
- 3.3.3 Teoria Sistêmica
- 3.3.4 Produção e Comunicação Científica
- 3.3.5 Estudo de Usuário
- 3.3.6 Gestão Documental

### 3.4 Processos

- 3.4.1 Fluxos, sistemas e redes
- 3.4.2 Sistemas de Comunicação
- 3.4.3 A tecnologia nas ações em Ciência da Informação
- 3.4.4 Serviços eletrônicos de informação

## 4 METODOLOGIA

Aulas expositivas com discussão em classe dos tópicos apresentados. Atividades de sala e/ou em casa , em grupo e/o u individuais. Seminários, apresentações e atividades.

## 5 AVALIAÇÃO

O aluno será avaliado pelo desempenho individual e coletivo, interação e participação em sala de aula, nas atividades individuais e/ou em equipes e provas.

Estão previstos como instrumentos de avaliação as atividades, com os seguintes pesos:

- a) provas: 50%;
- b) participação nas aulas e atividades/seminários: 30%;
- c) projeto final: 20%.

$$\text{media final} = (a*0,5)+(b*0,3)+(c*0,2)$$

### **Conforme a Resolução do Conselho Universitário 017/Cun/97, de 30/09/97:**

- v A frequência mínima obrigatória é de 75% das aulas.
- v Em caso de falta no dia da avaliação (prova, apresentação de trabalho ou seminário), encaminhar justificativa e pedido formal à Chefia do Departamento de Ciência da Informação (CIN), no prazo de três (3) dias úteis.

- v O aluno que obtiver nota final entre 3,0 e 5,5 e frequência suficiente poderá, ao final do semestre realizar uma prova de recuperação de todo o conteúdo.
- v A nota final será calculada a partir da média aritmética simples entre a nota final obtida durante o semestre e a nota obtida na prova de recuperação.

## 6 BIBLIOGRAFIA

### 6.1 Bibliografia Básica

ARAÚJO, Carlos Alberto Ávila. *Arquivologia, Biblioteconomia, Museologia e Ciência da Informação*. São Paulo: Briquet de Lemos, 2014. (6 exemplares na Biblioteca Setorial do CED: **02 A663a**)

BORKO, Harold. Information science: what is it? *American Documentation*, v.19, n. 1, p. 3-5, 1968, Disponível em: <<http://cdigital.uv.mx/bitstream/123456789/6699/2/Borko.pdf> >. Texto com tradução livre em: <[http://disciplinas.stoa.usp.br/pluginfile.php/164799/mod\\_resource/content/1/BORKO\\_Information%20science%20what%20is%20it%20.pdf](http://disciplinas.stoa.usp.br/pluginfile.php/164799/mod_resource/content/1/BORKO_Information%20science%20what%20is%20it%20.pdf) >. Acesso em: 18 fev. 2016.

BUSCH, V. As we may think. *Atlantic Monthly*, v.176, 1, p.101-108, 1945. Disponível em: < <http://www.theatlantic.com/magazine/archive/1945/07/as-we-may-think/303881/>>. Texto com tradução livre em: <<http://www.uff.br/ppgci/editais/bushmaythink.pdf>>

BRAGA, G. M.; PINHEIRO, L. V. R. (Org.). *Desafios do impresso ao digital: questões contemporâneas de informação e conhecimento*. Brasília: Unesco/IBICT, 2009.

BURKE, P. *Uma história social do conhecimento: de Gutenberg a Diderot*. Rio de Janeiro: Zahar, 2003.

CASTELLS, M. *A sociedade em rede*. São Paulo: Paz e Terra, 1999. v.1. (8 exemplares na Biblioteca Central e na Setorial do CED: 659.2 C348s)

CUNHA, Murilo Bastos da; CAVALCANTI, Cordélia R. *Dicionário de biblioteconomia e arquivologia*. Brasília, DF: Briquet de Lemos, 2008. (7 exemplares na Biblioteca Setorial do CED: 030.2:02 C972d)

LE COADIC, Y. F. *A ciência da informação*. 2. ed. rev. atual. Brasília: Briquet de Lemos/Livros, 2004. (25 exemplares na Biblioteca Setorial do CED: 02 L433c)

MATTELART, Armand; MATTELART; Michéle. *História das teorias da comunicação*. 6. ed. São Paulo: Loyola, 2003.

PINHEIRO, L. V. R.; GONZÁLEZ DE GOMEZ, M. N. *Interdiscursos da Ciência da Informação: arte, museu e imagem*. Rio de Janeiro: IBICT, 2000.

ROBREDO, Jaime. *Da ciência da informação revisitada aos sistemas humanos de informação*. Brasília, DF: Thesaurus Editora: SSRR Informações Consultoria e Projetos Ltda, 2003. (6 exemplares na Biblioteca Setorial do CED: 02 R666d)

SARACEVIC, T. Interdisciplinarity nature of Information Science. *Ciência da Informação*, Brasília, v.24, n.1, p.36-41, 1995. Tradução livre de Durval de Lara Filho. Disponível em:  
< <http://www.uff.br/ppgci/editais/saracevicnatureza.pdf> >. Acesso em: 18 fev. 2016.

SMIT, Johanna W., TÁLAMO, Maria de Fátima G. M., KOBASHI, Nair Yumiko. A determinação do campo científico da Ciência da Informação: uma abordagem terminológica. *DataGramaZero – Revista de Ciência da Informação*, v. 5, n. 1, fev. 2004. Disponível em: <[http://www.dgz.org.br/fev04/Art\\_03.htm](http://www.dgz.org.br/fev04/Art_03.htm) >. Acesso em 18 fev. 2016.

## 6.2 Bibliografia Complementar

AQUINO, Mirian (Org.). *O campo da ciência da informação: gênese, conexões e especificidades*. João Pessoa: Ed. Universitária, 2002.

BAPTISTA, S. G.; MÜELLER, S. P. M. (Org.). *Profissional da informação: o espaço de trabalho*. Brasília: Thesaurus, 2004.

CAMPELLO, B. S.; CENDÓN, B. V.; KREMER, J. M. (Org.). *Fontes de informação para pesquisadores e profissionais*. Belo Horizonte: Ed. UFMG, 2000.  
DE MASI, D. *A sociedade pós-industrial*. São Paulo: SENAC, 1999.

DRUCKER, P. *Sociedade pós-capitalista*. São Paulo: Pioneira, 1997.

FONSECA, Maria Odila. *Arquivologia e ciência da informação*. Rio de Janeiro: FGV, 2005.

FUJITA, M.S.; MARTELETO, R.M.; LARA, M.G. (Org.). *A dimensão epistemológica da ciência da informação*. São Paulo: Cultura Acadêmica; Marília: Fundepe, 2008.

GOMES, Henriette Ferreira; BOTTENTUIT, Aldinar; OLIVEIRA, Maria Odaisa Espinheiro de. *A ética na sociedade, na área da informação e da atuação profissional: o olhar da filosofia, da sociologia, da ciência da informação e da formação e do exercício profissional do bibliotecário no Brasil*. Brasília, DF: Conselho Federal de Biblioteconomia, 2009.

GUINCHAT, C.; MENOU, M. *Introdução às ciências e técnicas de informação e documentação*. Brasília: IBICT, 1994.

LEVY, P. *As tecnologias da inteligência*. Rio de Janeiro: Ed. 34, 1993.

LOJKINE, J. *A revolução informacional*. São Paulo: Cortez, 1999.

McGARRY, K. *O contexto dinâmico da informação*. Brasília: Briquet de Lemos/Livros, 1999.

MOSTAFA, Solange Puntel. *Filosofia da diferença e a Ciência da Informação*. Rio de Janeiro: e-papers, 2013. (4 exemplares na Biblioteca Setorial do CED: 02 M915f)

MUELLER, Suzana Machado Pinheiro; BRAGA, Kátia Soares. *Métodos para a pesquisa em Ciência da Informação*. Brasília, DF: Thesaurus, 2007.  
OLIVEIRA, Marlene de; CENDON, Beatriz Valadares. *Ciência da informação e biblioteconomia: novos conteúdos e espaços de atuação*. Belo Horizonte: UFMG, 2005.

OLIVEIRA, Marlene de (Coord.). *Ciência da Informação e Biblioteconomia: novos conteúdos e espaços de atuação*. Belo Horizonte: Editora UFMG, 2005.  
RUSSO, Mariza. *Fundamentos em biblioteconomia e ciência da informação*. Rio de Janeiro: e-papers, 2010. (2 exemplares na Biblioteca Setorial do CED: 02 R969f)

SHANNON, Claude; WEAVER, Warren. *Teoria matemática da comunicação*. São Paulo: Difel, 1975.

SHERA, Jesse H. Sobre Biblioteconomia, Documentação e Ciência da Informação. In: Gomes, Hagar. E. (Org.). *Ciência da informação ou informática?*. Rio de Janeiro: Calunga, 1980. p. 91-105.

SILVA, Armando Malheiro. *Arquivística: teoria e prática de uma ciência da informação*. 3. ed. Porto: Afrontamento, 2009.

SILVA, Armando Malheiro. *A informação: da compreensão do fenômeno e construção do objeto científico*. Porto: Afrontamento, 2006.

SILVA, Armando Malheiro; RIBEIRO, Fernanda. *Paradigmas, serviços e mediações em ciência da informação*. Recife: Néctar, 2011.

TAKAHASHI, T. (Org.). *Sociedade da Informação no Brasil: Livro Verde*. Brasília: Ministério da Ciência e Tecnologia, 2000.

TOUTAIN, Lídia (Org.). *Para entender a ciência da informação*. Salvador: Edufba, 2007.

VALENTIM, M. L. (Org.). *Atuação profissional na área de informação*. São Paulo: Polis, 2004.

## 7 CRONOGRAMA (Previsão)

1	3/8/17	Apresentação da disciplina e da turma. Informação e Ciência
2	4/8/17	Informação e Ciência
3	10/8/17	O contexto histórico, social e contemporâneo da informação e do conhecimento
4	11/8/17	O contexto histórico, social e contemporâneo da informação e do conhecimento
5	17/8/17	A ciência na modernidade e pós-modernidade
6	18/8/17	A ciência na modernidade e pós-modernidade
7	24/8/17	A ciência na modernidade e pós-modernidade
8	25/8/17	Inter, Trans e Multidisciplinaridade Uma ciência pós-moderna nas Ciências Sociais Aplicadas
9	31/8/17	Inter, Trans e Multidisciplinaridade Uma ciência pós-moderna nas Ciências Sociais Aplicadas
10	1/9/17	Ciências e técnicas que fundamentam a Ciência da Informação. A informação como eixo central
11	<b>7/9/17</b>	EaD. Ciências e técnicas que fundamentam a Ciência da Informação. A informação como eixo central
12	<b>8/9/17</b>	EaD. Arquivologia, Biblioteconomia, Museologia e áreas afins
13	14/9/17	Teóricos e Pioneiros Teoria Informacional da Comunicação e Recuperação da Informação
14	<b>15/9/17</b>	PROVA 1
15	21/9/17	A informação como eixo central. Teoria Informacional da Comunicação e Recuperação da Informação.
16	22/9/17	Teorias de Representações do conhecimento e seus Paradigmas
17	28/9/17	Teorias de Representações do conhecimento e seus Paradigmas
18	29/9/17	Teoria Sistêmica
19	5/10/17	Gestão Documental
20	6/10/17	Gestão Documental
21	<b>12/10/17</b>	EaD. Produção e Comunicação Científica.
22	<b>13/10/17</b>	EaD. Produção e Comunicação Científica.
23	19/10/17	Estudos de Usuário
24	20/10/17	Fluxos, sistemas e redes Sistemas de Comunicação
25	26/10/17	Fluxos, sistemas e redes Sistemas de Comunicação
26	27/10/17	A tecnologia nas ações em Ciência da Informação, Serviços eletrônicos de informação. Elaboração do projeto final
27	<b>2/11/17</b>	EaD. Serviços eletrônicos de informação. Elaboração do projeto final

28	3/11/17	Serviços eletrônicos de informação
29	<b>9/11/17</b>	PROVA 2
30	10/11/17	Elaboração do projeto final
31	16/11/17	Elaboração do projeto final
32	17/11/17	Elaboração do projeto final
33	23/11/17	Elaboração do projeto final
34	24/11/17	Apresentação projeto final
35	<b>30/11/17</b>	Prova de recuperação
36	1/12/17	Entrega notas e revisão

*A previsão pode mudar durante o semestre.*