

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA CENTRO DE CIÊNCIAS DA EDUCAÇÃO DEPARTAMENTO DE CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO

PLANO DE ENSINO¹ 2021.2

1 IDENTIFICAÇÃO

Disciplina: CIN 7138 – Introdução à Ciência da Informação

Oferta: 1ª fase dos Cursos de Graduação em Arquivologia, Biblioteconomia e áreas afins

Carga Horária: 72h/a – 4 créditos (2 teóricos e 2 práticos)

Distribuição de Carga Horária: 36h síncronas e 36h assíncronas

Dia/horário: Terça-feira, das 14h20 às 18h.

Turma: 02338 – 2^a Fase – Museologia (Obrigatória)

Professora: Dra. Keitty Rodrigues Vieira

Email: keitty.rv@ufsc.br

Atendimento extraclasse: Quarta-feira, das 14h às 17h via Google meet

(<u>https://meet.google.com/uwc-vivv-awt</u>), mediante agendamento.

2 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.

3 OBJETIVOS

3.1 OBJETIVO GERAL

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

3.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- a) Estudar as influências do contexto global e nacional nas áreas que fundamentam a Ciência da Informação;
- b) Discutir seus aportes teóricos e seus pioneiros;
- c) Identificar o campo de estudo e suas especificidades;
- d) Caracterizar a sua função na sociedade da informação e do conhecimento;
- e) Analisar produtos, serviços, ferramentas informacionais e tecnológicas.

4 CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

4.1 A INFORMAÇÃO

O contexto histórico, social e contemporâneo da informação e do conhecimento;

A ciência na modernidade e pós-modernidade;

Inter, Trans e Multidisciplinaridade;

¹ Elaborado de acordo com o Calendário Suplementar Excepcional, em conformidade com a Resolução Normativa 140/220/CUn e Resolução 017/1997/CUn, com a realização de atividades remotas em função da Pandemia do Covid-19.

Uma ciência pós-moderna nas Ciências Sociais Aplicadas.

4.2 ASPECTOS HISTÓRICOS

Ciências e técnicas que fundamentam a Ciência da Informação;

Arquivologia, Biblioteconomia, Museologia e áreas afins;

Teóricos e pioneiros;

A informação como eixo central

4.3 ASPECTOS TEÓRICOS

Teoria Informacional da Comunicação e Recuperação da Informação

Teorias de Representações do conhecimento e seus paradigmas

Teoria Sistêmica;

Produção e Comunicação científica;

Estudo de Usuário;

Gestão Documental.

4.4 PROCESSOS

Fluxos, sistemas e redes;

Sistemas de Comunicação;

A tecnologia nas ações em Ciência da Informação;

Serviços eletrônicos de informação.

5 METODOLOGIA

Aulas expositivas e dialogadas síncronas, com interação realizada via Moodle. Atividades assíncronas encaminhadas via Moodle. Leitura, estudo de textos e vídeos (todos disponibilizados no Moodle), que devem nortear os debates síncronos e assíncronos a fim de promover a interação entre os estudantes.

6 AVALIAÇÃO E FREQUÊNCIA

A avaliação da disciplina irá considerar a interação, assiduidade e comprometimento dos alunos com relação às atividades propostas na disciplina, sejam elas síncronas ou assíncronas. O cálculo da nota será dividido da seguinte forma:

Entrega das atividades assíncronas - 10% (5 atividades de 2 pontos cada) - individual

Prova 1 - 30% - individual

Prova 2 - 30% - individual

Trabalho Final – 30% - individual ou em grupo.

PRESENÇA: Nas atividades síncronas será feita por meio do registro no chat (início da aula) e chamada nominal (final da aula); nas atividades assíncronas, será contabilizada pela entrega das atividades conforme prazos estabelecidos no Moodle.

6.1 INFORMAÇÕES IMPORTANTES CONFORME RESOLUÇÃO 017/CUn/97.

- a) A frequência mínima obrigatória é de 75% das aulas;
- b) Em caso de falta no dia da avaliação (prova, apresentação de trabalho ou seminário, é preciso encaminhar justificativa e pedido formal à Chefia do Departamento de Ciência da Informação (CIN), no prazo de três (3) dias úteis;
- c) A prova final de recuperação poderá ser realizada caso o(a) aluno(a) obtiver nota final entre 3,0 e 5,5, e frequência suficiente. O conteúdo da prova será todo o conteúdo da disciplina;
- d) A nota final da disciplina será calculada a partir da média aritmética simples, entre a nota final obtida no semestre, e a nota obtida na prova de recuperação.

7 DIREITOS AUTORAIS, DE IMAGEM E PRIVACIDADE

- a) Dos discentes, se espera uma conduta adequada ao contexto acadêmico. Por isso, atos que não sejam condizentes com tal postura poderão acarretar abertura de processo disciplinar discente, conforme Resolução 017/CUn/97, que prevê como penalidades possíveis advertências, repreensão, suspensão e, até mesmo, o desligamento da UFSC.
- b) Todas as aulas dessa disciplina estão protegidas pelo direito autoral. Baixar, reproduzir, compartilhar, comunicar ao público, transcrever, transmitir, entre outros, o conteúdo das aulas só é possível com prévia autorização. É preciso respeitar a privacidade e os direitos de imagem tanto dos docentes quanto dos demais colegas. Não compartilhe prints, fotos ou qualquer outro tipo de registro sem a permissão explícita de todos os participantes. O(a) estudante que desrespeitar esta determinação, estará sujeito(a) a sanções disciplinares previstas no Capítulo VIII, Seção I, da Resolução 017/CUn/1997.
- c) Os materiais utilizados e disponibilizados no ambiente virtual de ensino aprendizagem são exclusivos para fins didáticos, sendo proibida sua utilização para qualquer outra finalidade, sob risco de penalidade administrativa e judicial. Além disso, os materiais disponibilizados possuem licenças de uso e distribuição específicas que devem ser respeitadas.
- d) As atividades síncronas serão gravadas e disponibilizadas nos ambientes virtuais de aprendizagem. Caberá à professora informar o início e o fim da gravação, respeitando a liberdade do(a) aluno(a) quanto à exposição de sua imagem e voz.
- e) Respeitada a liberdade de escolha do(a) aluno(a) quanto à exposição de imagem e da voz, este não está isento da realização das atividades propostas e alternativas informadas no plano de ensino da disciplina.

8 BIBLIOGRAFIA

8.1 BIBLIOGRAFIA BÁSICA

ARAÚJO, Carlos Alberto Ávila. **Arquivologia, Biblioteconomia, Museologia e Ciência da Informação**. São Paulo: Briquet de Lemos, 2014. Disponível em: http://casal.eci.ufmg.br/?download=livro%20araujo%202014.pdf.

BRAGA, G. M.; PINHEIRO, L. V. R. (Org.). **Desafios do impresso ao digital:** questões contemporâneas de informação e conhecimento. Brasília: Unesco/IBICT, 2009. Disponível em: http://livroaberto.ibict.br/bitstream/1/761/1/desafios%20do%20impresso%20ao%20digital.pdf.

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.

LE COADIC, Y. F. **A ciência da informação**. 2. ed. rev. atual. Brasília: Briquet de Lemos/Livros, 2004.

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. Disponível em: https://livroaberto.ibict.br/bitstream/1/443/1/Interdiscursos%20da%20Ci%c3%aancia%20da%20Informa%c3%a7%c3%a3o.pdf.

8.2 BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

ARAÚJO, C. A. Á O que é Ciência da Informação. Belo Horizonte: KMA, 2018. Disponível em:

http://casal.eci.ufmg.br/?download=O%20QUE%20%C3%89%20CI%C3%8ANCIA%20DA%20INFORMA%C3%87%C3%83O.pdf.

ARAÚJO, C. A. V. Correntes teóricas da ciência da informação. **Ciência da Informação**, v. 38, n. 3, 2009. DOI: 10.18225/ci.inf..v38i3.1240

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.

BICALHO, L. M.; OLIVEIRA, M. Aspectos conceituais da multidisciplinaridade e da interdisciplinaridade. **Encontros Bibli:** Revista Eletrônica de Biblioteconomia e Ciência da Informação, v. 16, n. 32, p. 1-26, 2011. DOI: 10.5007/1518-2924.2011v16n32p1.

SIMÕES, D. G. Peter Burke, uma história social da mídia e do conhecimento. Revista Eletrônica Internacional de Economia Política da Informação, da Comunicação e da Cultura, v. 12, 2010. Disponível em: http://hdl.handle.net/20.500.11959/brapci/153494.

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.

A HISTÓRIA da informação. 2012. Disponível em: https://youtu.be/ppNCQ5cC5uA.

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.

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.

PINHEIRO, E.G. Resenha CASTELLS, Manuel. A sociedade em rede. **Informação & Sociedade**: Estudos, [S. l.], v. 10, n. 2, 2000. Disponível em: https://periodicos.ufpb.br/ojs2/index.php/ies/article/view/337.

MARIA, Pedro de Castro. Ciência, modernidade e pós-modernidade. **Revista Angolana de Sociologia**: as Ciências sociais em questão. v. 12, 2013. Disponível em: https://journals.openedition.org/ras/732. DOI 10.4000/ras.732

SANTOS, E. V. D. A ciência da informação no contexto do paradigma pós-custodial e da pós-modernidade. **Páginas A&B, Arquivos e Bibliotecas** (Portugal), n. 10, p. 3-16, 2018. Disponível em: http://hdl.handle.net/20.500.11959/brapci/109275.

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.

RUSSO, Mariza. **Fundamentos em biblioteconomia e ciência da informação**. Rio de Janeiro: e-papers, 2010.

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.

9 CRONOGRAMA

Este cronograma trata de uma previsão das atividades realizadas e poderá sofrer alterações previamente avisadas.

| Aula | Data | Tópico | Conteúdo | Recursos | Atividade | СН |
|------|-------|---------------------|---|--|--|----|
| 01 | 26/10 | | - O contexto histórico, social e contemporâneo da informação e do conhecimento; | - Aula expositiva e dialogada - Apresentação do Plano de Ensino e Cronograma da Disciplina SIMÕES, D. G. Peter Burke, uma história social da mídia e do conhecimento. Revista Eletrônica Internacio0nal de Economia Política da Informação, da Comunicação e da Cultura, v. 12, 2010. Disponível em: http://hdl.handle.net/20.500.11959/brapci/153494. | Aula síncrona no Moodle | 4 |
| 02 | 06/11 | 4.1 A Informação | - A ciência na modernidade e pós- modernidade; | - Leitura do texto e entrega de atividade 1: MARIA, P. C. Ciência, modernidade e pós-modernidade. Revista Angolana de Sociologia : as Ciências sociais em questão. v. 12, 2013. Disponível em: https://journals.openedition.org/ras/732 . DOI 10.4000/ras.732 | Aula assíncrona – ambiente virtual Moodle | 4 |
| 03 | 09/11 | | - Inter, Trans e Multidisciplinaridade; | - Aula expositiva e dialogada BICALHO, L. M.; OLIVEIRA, M. Aspectos conceituais da multidisciplinaridade e da interdisciplinaridade. Encontros Bibli: Revista Eletrônica de Biblioteconomia e Ciência da Informação, v. 16, n. 32, p. 1-26, 2011. DOI: 10.5007/1518-2924.2011v16n32p1 | Aula síncrona no Moodle | 4 |
| 04 | 16/11 | | - Uma ciência pós- moderna nas Ciências Sociais Aplicadas. | - Aula expositiva e dialogada SANTOS, E. V. D. A ciência da informação no contexto do paradigma pós-custodial e da pós-modernidade. Páginas A&B, Arquivos e Bibliotecas (Portugal), n. 10, p. 3-16, 2018. Disponível em: http://hdl.handle.net/20.500.11959/brapci/109275 . | Aula síncrona no Moodle | 4 |
| 05 | 23/11 | | | Prova 1 | Aula assíncrona – ambiente virtual Moodle | 4 |

| 06 | 30/11 | 4.2 Aspectos Históricos | - Ciências e técnicas que fundamentam a Ciência da Informação; - Arquivologia, Biblioteconomia, Museologia e áreas afins; - Teóricos e pioneiros; | - Aula expositiva e dialogada ARAÚJO, C. A. Á Ciência da informação: origem e evolução. In: ARAÚJO, C. A. Á Arquivologia, Biblioteconomia, Museologia e Ciência da Informação. São Paulo: Briquet de Lemos, 2014. Disponível em: http://casal.eci.ufmg.br/?download=livro%20araujo%202014.pdf . (p. 99 – 112 [Cap. 2 do item 1. ao item 1.6]). ARAÚJO, C. A. Á Proposta de aproximação entre as áreas. In: ARAÚJO, C. A. Á Arquivologia, Biblioteconomia, Museologia e Ciência da Informação. São Paulo: Briquet de Lemos, 2014. Disponível em: http://casal.eci.ufmg.br/?download=livro%20araujo%202014.pdf . (p. 152 – 162 [Cap. 3]). | Aula síncrona no Moodle | 4 |
|----|-------|----------------------------|--|---|--|---|
| 07 | 04/12 | | - A informação como eixo central | - Assistir Documentário e entrega de atividade 2: A HISTÓRIA da informação. 2012. Disponível em: https://youtu.be/ppNCQ5cC5uA. | Aula assíncrona – ambiente virtual Moodle | 4 |
| 08 | 07/12 | 4.3 Aspectos Teóricos | - Teoria Informacional da Comunicação e Recuperação da Informação - Teorias de Representações do conhecimento e seus paradigmas | - Aula expositiva e dialogada ARAÚJO, C. A. Á O que é Ciência da Informação . Belo Horizonte: KMA, 2018. Disponível em: http://casal.eci.ufmg.br/?download=0%20QUE%20%C3%89%20Cl% c3%8ANCIA%20DA%20INFORMA%C3%87%C3%830.pdf . (p. 19 -25; 54-29 [Cap. 3 item 3.1] [Cap. 5 tem b[). | Aula síncrona no Moodle | 4 |
| 09 | 14/12 | | - Teoria Sistêmica; - Produção e Comunicação científica; | - Leitura do texto e entrega de atividade 3: ARAÚJO, C. A. V. Correntes teóricas da ciência da informação. Ciência da Informação, v. 38, n. 3, 2009. DOI: 10.18225/ci.infv38i3.1240 | Aula assíncrona – ambiente virtual Moodle | 4 |

| 10 | 01/02 | | | - Aula expositiva e dialogada com realização de atividade Revisão de conteúdo do módulo 4.2 e 4.3 | Aula síncrona no Moodle | 4 |
|----|-------|---------------|--|--|---|---|
| 11 | 05/02 | | | Atividade 4 assíncrona referente ao módulo 4.2 e 4.3 | Aula assíncrona – ambiente virtual Moodle | 4 |
| 12 | 08/02 | | Estudo de Usuário; Gestão Documental. | - Aula expositiva e dialogada ARAÚJO, C. A. Á Teorias e subáreas da Ciência da Informação. In: ARAÚJO, C. A. Á Arquivologia, Biblioteconomia, Museologia e Ciência da Informação. São Paulo: Briquet de Lemos, 2014. Disponível em: http://casal.eci.ufmg.br/ ?download=livro%20araujo%202014.pdf. (p. 129 – 135 [item 4.3. e item 4.4]). | Aula síncrona – ambiente virtual Moodle | 4 |
| 13 | 15/02 | | | Prova 2 | Aula assíncrona – ambiente virtual Moodle | 4 |
| 14 | 22/02 | 4.4 Processos | - Fluxos, sistemas e redes; | - Aula expositiva e dialogada HOHLFELDT, A. História das teorias da comunicação. Revista FAMECOS, v. 6, n. 11, p. 138-144, 10 abr. 2008. Disponível em: https://revistaseletronicas.pucrs.br/ojs/index.php/revistafamecos/article/view/3061/2339 PINHEIRO, E.G. Resenha CASTELLS, Manuel. A sociedade em rede. Informação & Sociedade: Estudos, [S. 1.], v. 10, n. 2, 2000. Disponível em: https://periodicos.ufpb.br/ojs2/index.php/ies/article/view/337. -Vídeo: Sociedade em Rede https://youtu.be/BuFRDZjnwPo | Aula síncrona no Moodle | 4 |

| 15 | 05/03 | - Sistemas de Comunicação; | - Leitura do texto e entrega de atividade 5: RODRIGUES, E.; SHEARER, K.; ROSS-HELLAUER, T.; FECHER, B.; CARVALHO, J. Em busca de um sistema de comunicação inovador e sustentável para a ciência aberta. Ciência da Informação, v. 48, n. 3, 2019. Disponível em: http://hdl.handle.net/20.500.11959/brapci/136325 . | Aula assíncrona – ambiente virtual Moodle | 4 |
|----|-------|--|---|--|-----|
| 16 | 08/03 | - A tecnologia nas ações em Ciência da Informação; - Serviços eletrônicos de informação. | - Aula expositiva e dialogada ALBAGLI, S. Informação em ciência, tecnologia e inovação: configurações institucionais e mediações tecnológicas. In: BRAGA, G. M.; PINHEIRO, L. V. R. (Org.). Desafios do impresso ao digital: questões contemporâneas de informação e conhecimento. Brasília: Unesco/IBICT, 2009. Disponível em: http://livroaberto.ibict.br/bitstream/1/761/1/desafios%20do%20impresso%20ao%20digital.pdf . | Aula síncrona no Moodle | 4 |
| 17 | 15/03 | | Entrega Trabalho Final | Aula assíncrona – ambiente virtual Moodle | 4 |
| 18 | 22/03 | | - Recuperação da Disciplina - Entrega das Notas | Aula assíncrona – ambiente virtual Moodle | 4 |
| | | | | | 72h |