

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE MINAS GERAIS**

**DEPARTAMENTO DE ORGANIZAÇÃO E TRATAMENTO DA INFORMAÇÃO**

**DISCIPLINAS DOS CURSOS DE GRADUAÇÃO**

<b>DISCIPLINA: Tópicos em Fontes de Informação em Áreas Específicas B (Comunicação Científica e Estudos Métricos na WEB)</b>			<b>CÓDIGO</b> OTI 115 – turma TA1	
<b>PROFESSOR: Ronaldo Ferreira de Araújo</b> <b>Marlene Oliveira Teixeira de Melo (Orientadora)</b>				
<b>DEPARTAMENTO</b> Organização e Tratamento da Informação			<b>UNIDADE</b> Ciência da Informação	
<b>CARGA HORÁRIA</b>	<b>TEÓRICA</b>	<b>PRÁTICA</b>	<b>TOTAL</b>	<b>CRÉDITOS</b>
	15	15	30	02
<b>ANO LETIVO</b> 1º semestre de 2014			<b>PERÍODO</b> 5	
<b>PRÉ-REQUISITOS</b>			<b>CÓDIGOS</b>	
<b>CURSOS PARA OS QUAIS É MINISTRADA</b> Biblioteconomia			<b>CLASSIFICAÇÃO</b> Optativa	

**EMENTA**

Estudos métricos da informação científica em contextos digitais. Informetria. Cibermetria. Webometria. Almetria. Monitoramento e mensuração da informação científica em blogs, redes e mídias sociais.

**PROGRAMA**

Comunicação científica e internet: indicadores e métricas; Estudos métricos da informação na web; Informetria, webometria, cibermetria e almetria – conceitos, estruturas e aplicações; Redes sociais virtuais e mídias sociais – conceitos e questões teórico-metodológicas; Monitoramento e mensuração da informação científica em redes e mídias sociais.

**OBJETIVOS**

Apresentar a comunicação científica e os estudos métricos da informação em contextos digitais.

Refletir sobre as métricas da informação e sua aplicação nas redes e mídias sociais.

## BIBLIOGRAFIA

- CRUZ, Ruleandson do Carmo. Redes sociais virtuais: premissas teóricas ao estudo em ciência da informação. *Transinformação*, Campinas, v.22, n.3, 2010
- GOUVEIA, F. C.. Novos caminhos e alternativas para a Webometria. *Em Questão*, Porto Alegre, v. 18, Edição Especial, p. 249 - 261, dez. 2012
- GOUVEIA, F. C.. Altméria: métricas de produção científica para além das citações. *Liinc em Revista*, Rio de Janeiro, v. 9, n. 1, p. 214-227, maio 2013
- MACÍAS-CHAPULA, C. A. O papel da informetria e da cientometria e sua perspectiva nacional e internacional. *Ciência da Informação*, Brasília, v. 27, n. 2, p. 134-140, maio/ago. 1998.
- MEADOWS, A. J. *A comunicação científica*. Brasília: Briquet de Lemos Livros, 1999. 268 p.
- NORONHA, D. P.; MARICATO, J. M.. Estudos métricos da informação: primeiras aproximações. *Enc. Bibli.: R. Eletr. Bibliotecon. Ci. Inf.*, Florianópolis, n. esp., 1º sem. 2008
- PRINCIPE, Eloisa. Comunicação científica e redes sociais. In: ALBAGLI, S. (Org.) **Fronteiras da ciência da informação**. Brasília, DF: IBICT, 2013. (p.196-216)
- RECUERO, R. *Redes Sociais na Internet*. Porto Alegre, Sulina, 191 p. 2009
- VANTI, N. A. P. Da bibliometria à webometria: uma exploração conceitual dos mecanismos utilizados para medir o registro da informação e a difusão do conhecimento. *Ciência da Informação*, Brasília, v. 31, n. 2, p. 152-162, maio/ago. 2002.
- VANTI, Nádia. Os links e os estudos webométricos. *Ciência da Informação*, Brasília, v. 34, n. 1, p.78-88, jan./abr. 2005

## BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR

- ARAUJO, R. F.; TEIXEIRA, J. C. S. Biblioteconomia conectada: análise da biblioblogosfera brasileira. *Revista ACB: Biblioteconomia em Santa Catarina*, Florianópolis, v.18, n.2, p.949-978, 2013.
- ARAUJO, R. F. ; SILVA, B. F. M. ; MOTA, F. R. L. . Compartilhamento de vídeos sobre informação em saúde: análise da representatividade da dengue no Youtube. In: I Congresso ISKO Espanha e Portugal / XI Congresso ISKO Espanha, 2013, Porto. *Actas do I Congresso ISKO Espanha e Portugal / XI Congresso ISKO Espanha*. Porto: CETAC.MEDIA, 2013. v. 1. p. 1121-113
- CAPURRO, R.; HJORLAND, B.. O conceito de informação. *Perspectivas em Ciência da Informação*, Belo Horizonte, v.12, n.1, p.148-207, jan/abr. 2007
- DIAS, L. C. Os sentidos da rede: notas para uma discussão. In: DIAS, L. C.; SILVEIRA, R. L. L. *Redes, Sociedades e Territórios*. Santa Cruz do Sul: EDUNISC, 2005. p.11-27
- DIAS, L. C.; SILVEIRA, R. L. L. *Redes, Sociedades e Territórios*. Santa Cruz do Sul: EDUNISC, 2005.
- RECUERO, R.; ZAGO, G. “RT, por favor”: considerações sobre a difusão de informações no Twitter. *Revista Fronteiras*, v.12, n. 2, mai/ago. 2010
- SCHERER-WARREN, I. Redes sociais: trajetórias e fronteiras. In: DIAS, L. C.; SILVEIRA, R. L. L. *Redes, Sociedades e Territórios*. Santa Cruz do Sul: EDUNISC, 2005. p.29-50
- SILVA, T. (Org.). *Para entender o monitoramento de mídias sociais.*, 165p., 2012