



**PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO  
IBICT – UFRJ**

**EDITAL NÚMERO 143 DE 4 DE JUNHO DE 2014 RELATIVO AOS  
PROCESSOS SELETIVOS PÚBLICOS PARA INGRESSO NOS  
CURSOS DE DOUTORADO NAS TURMAS DE 2015 NO PROGRAMA  
DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO –  
IBICT/UFRJ.**

**SELEÇÃO PARA O DOUTORADO  
TURMA 2015**

O Programa de Pós-Graduação em Ciência da Informação - PPGCI, desenvolvido em associação ampla, por meio de convênio entre a Universidade Federal do Rio de Janeiro – UFRJ/Escola de Comunicação - Eco e o Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia – IBICT, torna público que estarão abertas as inscrições para o processo de seleção para o Curso de Doutorado, com início no primeiro semestre de 2015, nos termos do Regimento Geral para Cursos de Pós-Graduação *Stricto Sensu* da UFRJ, bem como de seu Regulamento interno.

**1 DA INSCRIÇÃO:**

**1.1** A inscrição para o processo seletivo deverá ser efetuada em dias úteis, no período de **25 de agosto de 2014 a 19 de setembro de 2014**, na Secretaria do PPGCI, à Rua Lauro Muller, 455, 4º andar, Botafogo, CEP 22290-160, Rio de Janeiro – RJ, no horário das 10 h às 12 h e das 13 h às 16 h.

**1.2** Os/as candidatos/as não residentes no Rio de Janeiro poderão encaminhar os documentos indicados no item **1.3** por via postal, recomendando-se, neste caso, a utilização de serviço de entrega rápida. A data limite para recebimento dos documentos será **19/09/2014**, independentemente da data de postagem, sendo de inteira responsabilidade do/a candidato/a que os documentos cheguem a tempo hábil à sua destinação. O endereço para envio é:

Programa de Pós-Graduação em Ciência da Informação (IBICT-UFRJ)  
Comissão de Seleção para Mestrado 2014-2015  
A/C Secretaria do PPGCI  
Rua Lauro Muller, 455, 4º andar – Botafogo.  
CEP 22290-160, Rio de Janeiro - RJ.

**1.3** No ato da inscrição deverão ser apresentados os seguintes documentos:

a) Formulário de inscrição preenchido, disponível em:

<[http://www.ppgci.ufrj.br/index.php?option=com\\_phocadownload&view=section&id=7&Itemid=89](http://www.ppgci.ufrj.br/index.php?option=com_phocadownload&view=section&id=7&Itemid=89)>>, sendo 1 (uma) cópia impressa e 1 (uma) cópia gravada em CD-ROM.

b) Documento de identidade, original e cópia.

c) Documento do CPF, original e cópia.

d) Diploma de Mestrado de curso credenciado pela CAPES, original e cópia (frente e verso), ou documento comprobatório de conclusão do curso de mestrado, emitido pela instituição de ensino de origem, estando condicionada a manutenção da matrícula, neste caso, à apresentação do Diploma de Mestrado à Coordenação do PPGCI até o final do primeiro semestre do ano letivo. Não será aceito documento de previsão de conclusão do mestrado. No caso de Diploma de Mestrado obtido no exterior e ainda não revalidado no Brasil, deverá ser atendido ao disposto no item 11.09 deste Edital.

e) Histórico Escolar do curso de Mestrado, original e cópia.

f) *Curriculum Vitae* gerado da Plataforma Lattes do CNPq (disponível para preenchimento no endereço <<http://lattes.cnpq.br>>), em versão completa impressa (três cópias), atualizado há menos de 90 (noventa) dias. Observamos que a Plataforma Lattes demora cerca de 24h para processar as atualizações, ou seja, para imprimir um *Curriculum Vitae* atualizado é preciso ter feito as atualizações pelo menos 24h antes.

g) Carta justificando a escolha do curso, dirigida à Comissão de Seleção, de até duas páginas (três cópias impressas e uma cópia gravada em CD-ROM, margens: esquerda 3 cm, direita 3 cm, superior 3 cm, inferior 3 cm, fonte tamanho 12, *Times New Roman* e espaço 1,5).

h) Plano de Estudo, de até oito páginas, mais folha de rosto (três cópias impressas e uma cópia gravada em CD-ROM, margens: esquerda 3 cm, direita 3 cm, superior 3 cm, inferior 3 cm, fonte tamanho 12, *Times New Roman* e espaço 1,5), contendo: temas que pretende desenvolver e questões de pesquisa, possíveis abordagens teóricas e metodológicas, referências bibliográficas. O Plano de Estudos deverá conter folha de rosto com as seguintes informações: nome do/a candidato/a, título da proposta, nível do curso pretendido (doutorado) e o nome de até três professores/as do corpo docente (permanente ou colaborador/a) do PPGCI/UFRJ-IBICT, como prováveis orientadores/as.

i) Carta de ciência preenchida e assinada por pelo menos um dos possíveis orientadores.

**1.4** No caso de inscrição por via postal, as cópias dos documentos originais deverão ser autenticadas.

**1.5** As versões impressas e cópias dos documentos exigidos para inscrição NÃO DEVERÃO ser encadernadas. As versões eletrônicas do Formulário de Inscrição, da Carta e do Plano de Estudo devem ser entregues em formato **.doc** ou **.rtf**, em um só CD-ROM, contendo os três arquivos, identificado com o nome do/a candidato/a e o curso pretendido (doutorado).

**1.6** Não haverá devolução de documentos, exceto para os/as candidatos/as cujas inscrições não forem homologadas.

## **2 DAS VAGAS**

Estão abertas 20 vagas para o Curso de Doutorado. O PPGCI não se obriga a preencher todas as vagas oferecidas.

### **3 DA INDICAÇÃO DE POSSÍVEIS ORIENTADORES**

**3.1** É imprescindível à indicação de até 3 (três) professores/as do PPGCI/UFRJ-IBICT como eventuais orientadores/as, o que deverá constar no campo correspondente do formulário de inscrição. Informações sobre o corpo docente (permanente e colaborador) e suas linhas de pesquisa estão disponíveis na página do PPGCI, que pode ser acessada a partir do endereço <<http://www.ppgci.ufrj.br>>, bem como na Plataforma Lattes CNPq em <<http://lattes.cnpq.br>>. É imprescindível que o/a candidato/a entre previamente em contato (email ou telefone) com professores do PPGCI (pelo menos o primeiro nome dentre as três indicações), com o objetivo de conhecer melhor suas áreas de interesse e perspectivas de obter orientação.

**3.2** Cabe ressaltar que a indicação dos nomes e a concordância dos/as professores/as não representam um compromisso com a efetiva orientação dos/as candidatos/as aprovados/as. A confirmação definitiva do/a orientador/a será considerada posteriormente ao processo seletivo pela Comissão Deliberativa, considerando-se especialmente a adequação do/a docente quanto às normas da Capes sobre o número de orientações.

**3.3** O/a candidato/a deverá preencher e entregar a carta de ciência assinada pelo professor que se encontra anexa ao formulário de inscrição. Carta assinada, digitalizada e enviada por meio eletrônico pelo/a professor/a para o/a candidato/a será aceita na inscrição.

### **4 DA HOMOLOGAÇÃO E LOCAIS DA SELEÇÃO**

**4.1** A relação dos nomes dos/as candidatos/as que tiveram sua documentação homologada para participar do processo de seleção será divulgada até o dia 29/09/2014.

**4.2** Na mesma data e lugar os/as candidatos/as receberão informações sobre o local da realização das provas escritas de Ciência da Informação e de inglês.

### **5 DAS ETAPAS DO PROCESSO DE SELEÇÃO**

São quatro as etapas do Processo de Seleção:

1ª) Prova Escrita de Ciência da Informação (eliminatória).

2ª) Análise do Plano de Estudo (eliminatória).

3ª) Entrevista (eliminatória).

4ª) Prova Escrita de Inglês (classificatória).

### **6 DA PROVA ESCRITA DE CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO**

**6.1** A prova escrita de Ciência da Informação ocorrerá no dia 09/10/2014. A Prova Escrita de Ciência da Informação terá duração de até três horas

**6.2** O/a candidato/a deverá comparecer ao local de realização da prova pelo menos 30 minutos antes do horário de início, munido de documento de identidade original com foto.

**6.3** Não será permitido qualquer tipo de consulta, nem o uso de aparelhos celulares ou outro dispositivo eletrônico, durante a realização da prova.

**6.4** Somente será enviado para análise da banca examinadora o que for escrito com caneta esferográfica azul ou preta na folha de respostas.

**6.5** O/a candidato/a deverá responder a questões dissertativas, formuladas pela Comissão de Seleção, sobre tema pertinente ao campo da Ciência da Informação, no escopo e na abrangência da proposta acadêmica do PPGCI.

**6.6** A Comissão de Seleção não terá acesso aos nomes dos/as candidatos/as na correção da Prova Escrita de Ciência da Informação. Cada candidato/a será identificado/a somente pelo número de inscrição, sendo que a prova não poderá conter qualquer informação que identifique o/a candidato/a.

## **7 DA ANÁLISE DO PLANO DE ESTUDO**

**7.1** O Plano de Estudo será avaliado pela sua relevância, correção da linguagem, clareza da argumentação, consistência teórico-metodológica, viabilidade e adequação ao Programa de Pós-Graduação.

## **8 DA ENTREVISTA**

**8.1** As entrevistas serão agendadas para os dias 19/11 e 21/11/2014. O/a candidato/a deverá comparecer ao local de realização da entrevista pelo menos 30 minutos antes do horário de início, munido/a de documento de identidade original com foto.

**8.2** A data, o horário e o local de realização das entrevistas serão divulgados juntamente com o resultado da avaliação do Plano de Estudos. Candidatos/as residentes fora do Rio de Janeiro poderão solicitar, no ato da inscrição, agendamento da Entrevista para até o dia seguinte à realização da prova escrita, conforme especificado no item **11.1** deste Edital.

**8.3** O/a candidato/a será entrevistado/a pela Comissão de Seleção com base na documentação e plano de estudo apresentados e na prova escrita de Ciência da Informação.

## **9 DA PROVA ESCRITA DE INGLÊS**

**9.1** A prova escrita de inglês será realizada no mesmo dia da prova escrita de Ciência da Informação. O/a candidato/a deverá comparecer ao local da prova pelo menos 30 (trinta) minutos antes do horário de início, munido/a de documento de identidade original com foto. A prova terá duração de até 2 (duas) horas.

**9.2** O/a candidato/a deverá demonstrar habilidade de compreensão de um texto em inglês. Será permitido o uso de dicionário trazido pelo/a próprio/a candidato/a, mas não será permitido o empréstimo de dicionário entre os candidatos/as durante a realização da prova.

**9.3** Além do dicionário trazido pelo/a próprio/a candidato/a, não será permitido qualquer tipo de consulta. Não será permitido o uso de aparelhos celulares ou outro dispositivo eletrônico durante a realização da prova.

## **10 DA AVALIAÇÃO**

**10.1** A cada prova será atribuída uma nota de 0 (zero) a 10 (dez) pontos.

**10.2** A atribuição de nota inferior a 7,0 (sete) à Prova Escrita de Ciência da Informação, ao Plano de Estudo, à Entrevista eliminará o/a candidato/a.

**10.3** A média final do/a candidato/a será resultante da média aritmética simples das notas obtidas na Prova Escrita de Ciência da Informação, no Plano de Estudo, na Entrevista e na Prova Escrita de Inglês. Para fins de desempate serão considerados os melhores resultados obtidos, nesta ordem: Prova Escrita de Ciência da Informação, Plano de Estudo, Entrevista e Prova Escrita de Inglês.

**10.4** Caso ocorram desistências de candidatos/as aprovados/as e classificados/as ao final do processo de seleção, outros/as candidatos/as aprovados/as poderão ser chamados/as a ocupar as vagas remanescentes, respeitadas a média mínima de aprovação, a ordem de classificação e o número de vagas disponíveis.

## **11 DISPOSIÇÕES GERAIS**

**11.1** Candidatos/as não residentes no Rio de Janeiro que desejarem antecipar a entrevista deverão fazer esta solicitação, por escrito, no ato da inscrição. Neste caso, a entrevista será realizada até o dia seguinte ao das provas escrita de Ciência da Informação e de Inglês. Essa antecipação não interfere no calendário de divulgação de resultados.

**11.2** O resultado da homologação das inscrições, bem como das demais etapas do processo seletivo será divulgado no quadro de avisos da Secretaria do PPGCI, Rua Lauro Muller, 455, 4º andar, Botafogo, CEP 22290-160, Rio de Janeiro - RJ, bem como no *site* do PPGCI, disponível em:

<[http://www.ppgci.ufrj.br/index.php?option=com\\_phocadownload&view=section&id=7&Itemid=89](http://www.ppgci.ufrj.br/index.php?option=com_phocadownload&view=section&id=7&Itemid=89)>. Caso haja qualquer dificuldade técnica que impeça a divulgação pelo *site*, o resultado deverá ser consultado diretamente na Secretaria do PPGCI, ou no *site* do IBICT, disponível em: <[www.ibict.br](http://www.ibict.br)>.

**11.3** Após iniciadas as provas, não será permitida a entrada de candidatos/as. O/a candidato/a que não estiver presente quando da chamada para a Entrevista não participará dessa etapa.

**11.4.** O/a candidato/a portador/a de necessidade especial deverá informá-la por escrito no ato da inscrição, para que seja providenciada a adaptação no local das provas.

**11.5.** Não haverá 2ª (segunda) chamada ou vista de provas.

**11.6** Serão admitidos recursos de revisão das notas atribuídas na Prova Escrita de Ciência da Informação e na Avaliação do Plano de Estudos, quando solicitados por escrito à Comissão de Seleção e entregues na Secretaria no prazo previsto, devendo os mesmos conter uma justificativa para a solicitação, redigida de forma clara e objetiva, em até 1 (uma) lauda, com nome legível, assinatura, número da carteira de identidade e data. Não serão examinados recursos que não atendam a essas exigências. Não serão aceitos recursos relativos aos resultados das Entrevistas, bem como da Prova Escrita de Inglês (classificatória).

**11.7** Atendendo-se ao disposto no item 11.6 deste Edital, o período para a interposição de recursos referente à Prova Escrita de Ciência de Informação é do dia 21 ao 22 de outubro de 2014, sendo o prazo para divulgação do resultado até o dia 03 de novembro de 2014. O período para a interposição de recursos referente à Avaliação do Plano de Estudos é do dia 06 a 07 de novembro de 2014, sendo o prazo para divulgação do resultado até o dia 12 de novembro de 2014.

**11.8** O/a candidato/a aprovado/a que não efetuar a pré-matrícula em período estabelecido pelo PPGCI poderá ter sua vaga preenchida por outro/a candidato/a aprovado/a, conforme disposto no item **10.4** deste Edital.

**11.9** Os/as candidatos/as aprovados/as com Diploma de Mestrado obtido no exterior e ainda não revalidado no Brasil deverão apresentar comprovante da tramitação do processo de validação do diploma no Brasil até o ato da matrícula, devendo o documento revalidado ser apresentado à Coordenação do PPGCI até o final do primeiro semestre letivo.

**11.10** A documentação dos/as candidatos/as cujas inscrições não forem homologadas permanecerá na Secretaria do Programa por um período de até 3 (três) meses após a divulgação do resultado final da seleção. Findo este período, caso não seja recolhida pelo/a candidato/a, a documentação será inutilizada.

**11.11** Ao inscrever-se no processo seletivo, o/a candidato/a reconhece e aceita as normas estabelecidas neste Edital e no Regulamento do Programa de Pós-Graduação no qual se candidata.

**11.12** Os casos omissos neste Edital serão resolvidos pela Comissão de Seleção.

## ANEXO 1

<b>CALENDÁRIO SELEÇÃO AO DOUTORADO</b>	
Inscrições e entrega da documentação exigida, inclusive plano de estudo (também para inscrições por procuração e por meio de serviços postais)	<b>25/08/2014 a 19/09/2014</b>
Divulgação das inscrições homologadas pela comissão (verificação da documentação e do plano de estudo, de acordo com as exigências do edital)	<b>29/09/2014</b>
Prova escrita de Ciência da Informação (de 9 horas às 12 horas)	<b>09/10/2014</b>
Prova escrita de Inglês (de 14 horas às 16 horas)	<b>09/10/2014</b>
Divulgação do resultado da prova escrita de Ciência da Informação	<b>20/10/2014</b>
Divulgação dos Planos de Estudo aprovados	<b>05/11/2014</b>
Entrevistas	<b>18/11 e 19/11/2014</b>
Divulgação do resultado das entrevistas	<b>24/11/2014</b>
Divulgação do resultado final (incluindo prova escrita de inglês)	<b>28/11/2014</b>

## ANEXO 2

## Referências de leitura

- ALBAGLI, Sarita. Informação, saber vivo e trabalho imaterial. In: ALBAGLI, Sarita (org.). **Fronteiras da Ciência da Informação**. Brasília: IBICT, 2013. p. 107-126. Disponível em: <http://livroaberto.ibict.br/bitstream/1/1020/8/Fronteiras%20da%20Ciencia%20da%20Informacao.pdf>. Acesso em 19 maio de 2014.
- BARRETO, Aldo. A questão da informação. **São Paulo em Perspectiva**, Fundação Seade, v. 8, n. 4, 1994, p.3-8. Disponível em: <<http://aldoibct.bighost.com.br/quest/quest2.pdf>>. Acesso em: 23 maio 2013.
- BATISTA, H. R., MOLLICA, M. C. (2014). Public Virtual Rooms of Learning and Social Identity: An Emerging Technology Resource. **Creative Education**, 5, 630-635. <http://dx.doi.org/10.4236/ce.2014.58074>. Acesso em: 23 maio 2014.
- BIOLCHINI, Jorge; et al. Contribuição das ciências cognitivas e da ciência da informação para representação da informação: proposta para utilização na construção de biblioteca virtual temática em saúde. In: **Encontros Bibli: revista eletrônica de biblioteconomia e ciência da informação**. Edição Especial, v.17, n. esp. 1, p. 87-109, 2012. Florianópolis, CED/UFSC. Disponível em: <<http://www.periodicos.ufsc.br/index.php/eb/article/view/1518-2924.2012v17nesp1p87>>. Acesso em: 23 maio 2013.
- CAPELLER, Ivan. Pragmática da experiência cinematográfica. **Estudos Semióticos**, v.9, no.1, 2013. USP. Disponível em: <<http://revistas.usp.br/esse/article/view/61247>> Acesso em: 23 maio 2013.
- COCCO, Giuseppe. Indicadores de inovação e capitalismo cognitivo. In. CENTRO DE GESTÃO E ESTUDOS ESTRATÉGICOS. **Bases conceituais em pesquisa, desenvolvimento e inovação: implicações para políticas no Brasil**. Brasília: Centro de Gestão e Estudos Estratégicos, 2010. p. 33-68. Disponível em: <<http://www.cgee.org.br/atividades/redirect.php?idProduto=6403>>. Acesso em: 23 maio 2013.
- DANTAS, Marcos. Informação como trabalho e como valor. **Revista da Sociedade Brasileira de Economia Política**, Rio de Janeiro, 2006, n. 19, pp. 44-72. Disponível em: <http://www.marcosdantas.com.br/conteudos/informacao-como-trabalho-e-como-valor-revista-da-sociedade-brasileira-de-economia-politica-n-19/>. Acesso em: 23 maio 2013.
- GONZÁLEZ de GÓMEZ, Maria Nélide. A reinvenção contemporânea da informação: entre o material e o imaterial. **Tendências da Pesquisa Brasileira em Ciência da Informação**, v. 2, p. 115-134, 2009. Disponível em: <<http://inseer.ibict.br/ancib/index.php/tpbci/article/view/19/41>>. Acesso em: 23 maio 2013.
- GOUVEIA, Fábio Castro. Altimetria: métricas de produção científica para além das citações. **Liinc em Revista**, v. 9, n. 1, p. 214-227, 2013. Disponível em: <<http://revista.ibict.br/liinc/index.php/liinc/article/viewFile/569/415>>. Acesso em: 23 maio 2013.
- ISSBERNER, Liz-Rejane. Em direção a uma nova abordagem da inovação: coordenadas para o debate. In. CENTRO DE GESTÃO E ESTUDOS ESTRATÉGICOS. **Bases conceituais em pesquisa, desenvolvimento e inovação: implicações para políticas no Brasil**. Brasília: Centro de Gestão e Estudos Estratégicos, 2010. p. 11-32. Disponível em: <<http://www.cgee.org.br/atividades/redirect.php?idProduto=6403>>. Acesso em: 23 maio 2013.



LETA, Jacqueline. Indicadores de desempenho, ciência brasileira e a cobertura das bases informacionais. **Revista USP**, v. 89, p. 62-77, 2011. Disponível em: <http://www.revistas.usp.br/revusp/article/view/13869/15687>>. Acesso em: 23 maio 2013.

LIMA, Clóvis Ricardo Montenegro de ; LIMA, J. R. T. ; KEMPNER, Fernanda . Problematização e Racionalização Discursiva dos Processos Produtivos em Organizações. **Revista de Gestão da Tecnologia e Sistemas de Informação** (Online), v. 7, p. 669-692, 2010. Disponível em: <http://www.jistem.fea.usp.br/index.php/jistem/article/view/10.4301%252FS1807-17752010000300008/220>>. Acesso em: 23 maio 2013.

MALIN, Ana Maria B. Reflexões sobre a adesão brasileira ao regime global de acesso à informação pública. Anais do ENANCIB 2012. Disponível em: <http://obgi.files.wordpress.com/2012/10/reflexc3b5es-sobre-a-adesc3a3o-brasileira-ao-regime-global-de-acesso-c3a0-informac3a7c3a3o-pc3bablica.pdf> >. Acesso em: 23 maio 2013.

MARTELETO, Regina M. Informação, rede e redes sociais: fundamentos e transversalidade. **Informação & Informação**, v.12, n. esp., 2007. Disponível em: <http://www.uel.br/revistas/uel/index.php/informacao/article/view/1785/1521>>. Acesso em: 23 maio 2013.

OLINTO, Gilda. Bibliotecas públicas e o uso das tecnologias de informação e comunicação para o desenvolvimento social. **InCID: revista de Ciência da Informação e Documentação**, v. 1, n. 1, p. 77-93, 2010. Disponível em: [http://revistas.ffclrp.usp.br/incid/article/view/7/InCIDv1\\_n1\\_2010-Art04](http://revistas.ffclrp.usp.br/incid/article/view/7/InCIDv1_n1_2010-Art04)>. Acesso em: 23 maio 2013.

PIMENTA, Ricardo M. O futuro do passado: desafios entre a informação e a memória na sociedade digital. In: ALBAGLI, Sarita. (Org.). **Fronteiras da Ciência da Informação**. Brasília: IBICT, 2013. pp. 146-171. Disponível em <http://livroaberto.ibict.br/handle/1/1020>>. Acesso em 10 dez. 2013.

PINHEIRO, Lena Vania Ribeiro. Processo evolutivo e tendências contemporâneas da Ciência da Informação. **Informação & Sociedade: Estudos**, v. 15, n. 1, p. 13-48, 2005. Disponível em: <http://www.ies.ufpb.br/ojs2/index.php/ies/article/view/51/1521>>. Acesso em: 23 maio 2013.

PRÍNCIPE, Eloísa. Comunicação científica e redes sociais. In: ALBAGLI, Sarita. **Fronteiras da Ciência da Informação**. Brasília: IBICT, 2013. p. 196-216. Disponível em: <http://livroaberto.ibict.br/bitstream/1/1020/8/Fronteiras%20da%20Ciencia%20da%20Informacao.pdf>>. Acesso em: 24 maio 2014.

SALDANHA, Gustavo Silva. Tradições epistemológicas nos estudos de organização dos saberes: uma leitura histórico-epistêmica a partir da filosofia da linguagem. **Liinc em Revista**, vol. 6, n. 2, 2010. Disponível em: <http://revista.ibict.br/liinc/index.php/liinc/article/view/372>>. Acesso em: 23 maio 2013.

SANTINI, R. M. Collaborative classification of popular music on the internet and its social implications. **OCLC Systems & Services: International digital library perspectives** , Vol. 27 n. 3, 2011, pp. 210-247. Disponível em: <http://www.emeraldinsight.com/journals.htm?articleid=1948985>>Acesso em: 23 maio 2013

SCHNEIDER, Marco. Ética, política e epistemologia: interfaces da informação. In: ALBAGLI, Sarita (org.) **Fronteiras da Ciência da Informação**. Brasília, DF: Ibict, 2013

SOUZA, Rosali Fernandez de. Universo de Ciência e Tecnologia: organização e representação em classificações do conhecimento. **Tendências da Pesquisa Brasileira em Ciência da Informação**, vol.5 No. 1, 2012.

<<http://inseer.ibict.br/ancib/index.php/tpbci/article/view/65/125>>