

**Ciência da Informação**  
**v. 47 n.3 set./dez. 2018**

ISSN 0100-1965 eISSN 1518-8353

## **Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia (Ibict)**

### **Diretoria**

Cecília Leite Oliveira

### **Coordenação-Geral de Pesquisa e Desenvolvimento de Novos Produtos (CGNP)**

Arthur Fernando Costa

### **Coordenação-Geral de Pesquisa e Manutenção de Produtos Consolidados (CGPC)**

Bianca Amaro

### **Coordenação-Geral de Tecnologias de Informação e Informática (CGTI)**

Marcos Pereira Novais

### **Coordenação de Ensino e Pesquisa, Ciência e Tecnologia da Informação (COEPPE)**

Lena Vania Ribeiro Pinheiro

### **Coordenação de Planejamento, Acompanhamento e Avaliação (COPAV)**

José Luis dos Santos Nascimento

### **Coordenação de Administração (COADM)**

Reginaldo de Araújo Silva

### **Seção de Editoração**

Ramón Martins Sodoma da Fonseca

### **Indexação**

*Ciência da Informação* tem seus artigos indexados ou resumidos.

### **Bases Internacionais:**

Paschal Thema: Science de L'Information, Documentation. Library and Information Science Abstracts. PAIS Foreign Language Index. Information Science Abstracts. Library and Literature. Páginas de Contenido: Ciencias de la Información. EDUCACCION: Noticias de Educación, Ciencia y Cultura Iberoamericanas. Referativnyi Zhurnal: Informatika. ISTA Information Science & Technology Abstracts. LISTA Library, Information Science & Technology Abstracts. SciELO Scientific Electronic Library On-line. Latindex – Sistema Regional de Información en Línea para Revistas Científicas de América Latina el Caribe, España y Portugal, México. INFOBILA: Información Bibliotecológica Latinoamericana.

### **Indexação em Bases de Dados Nacionais**

#### **Portal de Periódicos:**

LivRe – Portal de Periódicos de Livre Acesso. Comissão Nacional de Energia Nuclear (Cnen). Portal Periódicos da Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (Capes).

#### **Portal de Associações Nacionais:**

Associação Nacional de Pesquisa e Pós-Graduação em Ciência da Informação (Ancib).

#### **Bases de Dados Nacionais:**

Base de Dados Referenciais de Artigos de Periódicos de Ciência da Informação da Universidade Federal do Paraná (Brapci). Escola de Ciência da Informação da Universidade Federal de Minas Gerais (Peri).

---

**Editada em setembro de 2018.**

**Última edição em dezembro de 2018.**

**Publicada em dezembro de 2018.**

**Ciência da Informação**  
**v. 47 n.3 set./dez. 2018**

ISSN 0100-1965 eISSN 1518-8353



© 2018 Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia (Ibict)

Os autores são responsáveis pela apresentação dos fatos contidos e opiniões expressas nesta obra.

## Equipe técnica

### Editora Científica

Cecília Leite Oliveira

### Editor Executivo

Ramón Martins Sodoma da Fonseca

### Editora assistente

Gislaine Russo de Moraes Brito

### Revisão gramatical e visual

Margaret de Palermo Silva

### Diagramação

Dayane Jacob de Oliveira

### Projeto Gráfico

SEDIT

### Foto da capa

Ricardo Crisafulli Rodrigues

### Capa

SEDIT/Ibict

### Foto

Ricardo Crisafulli Rodrigues

### Tradução

SEDIT/Ibict

### Normalização de referências

Priscilla Mara Bermudes (Normalização Bibliográfica)

Danielly dos Santos Ribeiro

### NOTAS DO EDITOR

Agradecimento especial ao professor Ricardo Crisafulli Rodrigues pela bela foto que compõe a capa desta edição.

Para baixar o PDF de cada artigo da revista *Ciência da Informação* a partir do seu smartphone ou tablet, escaneie o QR Code publicado em cada artigo da versão impressa.

Mais informações pelo telefone: (61) 3217-6145

---

Ciência da Informação/Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia

– Vol. 1, n. 1 (1972) – Brasília: Ibict, 1972 –

Quadrimestral

Até o v. 20, 1991, publicada semestralmente. De 1972 a 1975 editada pelo Instituto Brasileiro de Bibliografia e Documentação (IBBD).

ISSN impresso 0100-1965. eISSN 1518-8353.

1. Ciência da Informação – Periódicos I. Brasil, Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia.

CDU 02 (05)

CDD 020.5

---

## Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia (Ibict)

Setor de Autarquias Sul (SAUS)  
Quadra 05, Lote 06, Bloco H – 5º Andar  
Cep: 70070-912 – Brasília, DF  
Telefones: 55 (61) 3217-6360  
55 (61) 3217-6350  
www.ibict.br

Rua Lauro Muller, 455 - 4º Andar - Botafogo  
Cep: 22290-160 – Rio de Janeiro, RJ  
Telefones: 55 (21) 2275-0321  
Fax: 55 (21) 2275-3590  
<http://www.ibict.br/capacitacao-e-ensino/pos-graduacao-em-ciencia-da-informacao>  
<http://www.ppgci.ufrj.br>

## AVALIADORES DESTE NÚMERO

### **Adriana Mortara Almeida**

Pós-Doutorado pela Universidade Estadual de Campinas (Unicamp) - Campinas, SP - Brasil. Doutora em Ciência da Informação e Documentação pela Universidade de São Paulo (USP) - SP - Brasil. Diretora do Museu Histórico do Instituto Butantan. Coordenadora de curso de especialização lato no Instituto Butantan - SP - Brasil.  
<http://lattes.cnpq.br/4051726233468203>

### **Ana Maria Barcellos Malin**

Pós-Doutorado pela Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ) - Rio de Janeiro, RJ - Brasil. Doutora em Ciência da Informação pela Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ) - RJ - Brasil. Professora do Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia (IBICT) - Rio de Janeiro, RJ - Brasil. Professora da Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ) - RJ - Brasil.  
<http://lattes.cnpq.br/0513059117476894>

### **Ana Maria Mielniczuk de Moura**

Doutora em Comunicação e Informação pela Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS) - RS - Brasil. Professora da Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS) - Porto Alegre, RS - Brasil.  
<http://lattes.cnpq.br/1734997653639992>

### **Ariadne Chloe Mary Furnival**

Doutora em Política Científica e Tecnológica pela Universidade Estadual de Campinas (Unicamp) - Campinas, SP - Brasil. Professora da Universidade Federal de São Carlos (UFSCar) - São Carlos, SP - Brasil.  
<http://lattes.cnpq.br/1291482506649810>

### **Cátia Rodrigues Barbosa**

Pós-Doutorado pela Université du Québec à Montréal (Uqam) - Canadá. Doutora em Muséologie Des Sciences Naturelles Et Humaines pela Ecole Du Muséum National D'histoire Naturelle de Paris (MNHN) - França. Professora da Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG) - MG - Brasil.  
<http://lattes.cnpq.br/9328883625900100>

### **Cicero Aparecido Bezerra**

Pós-Doutorado pela Pontifícia Universidade Católica do Paraná (PUC) - PR - Brasil. Doutor em Engenharia de Produção pela Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC) - SC - Brasil. Professor da Universidade Federal do Paraná (UFPR) - Curitiba, PR - Brasil.  
<http://lattes.cnpq.br/8651113987192195>

### **Cláudio José Silva Ribeiro**

Doutor em Ciências da Informação pela Universidade Federal Fluminense (UFF) - RJ - Brasil. Professor da Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro (Unirio) - Rio de Janeiro, RJ - Brasil.  
<http://lattes.cnpq.br/1459853686434404>

### **Cláudio Marcondes de Castro Filho**

Pós-Doutorado pela Universidade Aberta de Lisboa (UAb) - Portugal. Doutor em Ciência da Informação pela Universidade de São Paulo (USP) - SP - Brasil. Professor da Universidade de São Paulo (USP) - Ribeirão Preto, SP - Brasil.  
<http://lattes.cnpq.br/6124696166344150>

### **Dinah Aguiar Población**

Pós-Doutorado pela Universidad Autónoma de Madrid (UAM) - Espanha. Doutora em Ciências da Comunicação pela Universidade de São Paulo (USP) - Brasil. Professora da Universidade de São Paulo (USP) - SP - Brasil.  
<http://lattes.cnpq.br/1283555258053066>

### **Edivanio Duarte de Souza**

Doutor em Ciências da Informação pela Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG) - Belo Horizonte, MG - Brasil. Professor da Universidade Federal de Alagoas (UFAL) - Maceió, AL - Brasil.  
<http://lattes.cnpq.br/5646522403599369>

### **Edna Lúcia Silva**

Doutora em Ciência da Informação pela Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ) - Rio de Janeiro, RJ - Brasil. Professora da Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC) - Florianópolis, SC - Brasil.  
<http://lattes.cnpq.br/9981110018971113>

### **Elaine Coutinho Marcial**

Doutora em Ciências da Informação pela Universidade de Brasília (UnB) - Brasília, DF - Brasil. Pesquisadora Doutora do Instituto de Pesquisa Econômica Aplicada (IPEA) - DF - Brasil.  
<http://lattes.cnpq.br/1454719710051052>

### **Elizete Vieira Vitorino**

Pós-Doutorado pela Universidade do Porto (U. Porto) - Portugal. Doutora em Engenharia de Produção pela Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC) - SC - Brasil. Professora da Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC) - Florianópolis, SC - Brasil.  
<http://lattes.cnpq.br/7540571280471559>

### **Ely Francina Tannuri de Oliveira**

Livre-docência pela Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho (Unesp) - SP - Brasil. Doutora em Educação pela Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho (Unesp) - SP - Brasil. Professora da Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho (Unesp) - Marília, SP - Brasil.  
<http://lattes.cnpq.br/8938252042140828>

### **Emir José Suaiden**

Pós-Doutorado pela Universidad Carlos III de Madrid (Carlos III) - Espanha. Doutor em Ciência da Informação pela Universidad Complutense de Madrid (UCM) - Espanha. Pesquisador e professor da Universidade de Brasília (UnB) - Brasília, DF - Brasil. Professor convidado da Universidad de la República (PRODIC) - Uruguai. Professor Investigador da Universidad Carlos III de Madrid (UC3M) - Espanha.  
<http://lattes.cnpq.br/5651552109380543>

### **Fabiano Ferreira de Castro**

Pós-Doutorado pela Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho (Unesp) - Marília, SP - Brasil. Doutor em Ciência da Informação pela Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho (Unesp) - Brasil. Professor da Universidade Federal de São Carlos (UFSCar)- São Carlos, SP - Brasil.  
<http://lattes.cnpq.br/7124931056289027>

### **Gabriela Belmont de Farias**

Doutora em Ciência da Informação pela Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho (Unesp) - SP - Brasil. Professora da Universidade Federal do Ceará (UFC) - Fortaleza, CE - Brasil.  
<http://lattes.cnpq.br/9393190768810116>

### **Guilherme Ataíde Dias**

Pós-Doutorado pela Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho (Unesp) - SP - Brasil. Doutor em Ciências da Comunicação /Ciência da Informação pela Universidade de São Paulo (USP) - SP - Brasil. Professor da Universidade Federal da Paraíba (UFPB) - João Pessoa, PB - Brasil.  
<http://lattes.cnpq.br/9553707435669429>

### **Henry Poncio Cruz de Oliveira**

Doutor em Ciência da Informação pela Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho (Unesp) - SP - Brasil. Professor da Universidade Federal da Paraíba (UFPB) - João Pessoa, PB - Brasil.  
<http://lattes.cnpq.br/4231993792347599>

### **Janaina Ferreira Fialho**

Doutora em Ciências da Informação pela Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG) - Belo Horizonte, MG - Brasil Professora da Universidade Federal de Sergipe (UFS) - São Cristóvão, SE - Brasil.  
<http://lattes.cnpq.br/0068832514578140>

### **Jorge Lima de Magalhães**

Pós-Doutorado pela Université de Provence Aix Marseille I (Aix-Marseille I) - França. Doutor em Tecnologia de Processos Químicos e Bioquímicos pela Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ) - Rio de Janeiro, RJ - Brasil. Coordenador e professor do Mestrado Profissional da Fundação Oswaldo Cruz (Fiocruz) - Rio de Janeiro, RJ - Brasil.  
<http://lattes.cnpq.br/9829199474735249>

### **Júlio Afonso Sá de Pinho Neto**

Pós-Doutorado pela Universidad de Murcia (UM) - Espanha. Doutor em Comunicação pela Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ) - RJ - Brasil. Professor da Universidade Federal da Paraíba (UFPB) - PB - Brasil.  
<http://lattes.cnpq.br/9024978229643441>

### **Kelley Cristine Gonçalves Dias Gasque**

Doutora em Ciência da Informação pela Universidade de Brasília (UnB) - Brasília, DF - Brasil. Professora da Universidade de Brasília (UnB) - Brasil.  
<http://lattes.cnpq.br/5059429476738704>

### **Laura Vilela Rodrigues Rezende**

Doutora em Ciências da Informação pela Universidade de Brasília (UnB) - Brasília, DF - Brasil. Professora da Universidade Federal de Goiás (UFG) - GO - Brasil.  
<http://lattes.cnpq.br/1612227255633180>

### **Leilah Santiago Bufrem**

Pós-Doutorado pela Universidad Autónoma de Madrid (UAM) - Espanha. Doutora em Ciências da Comunicação pela Universidade de São Paulo (USP) - SP - Brasil. Professora da Universidade Federal do Paraná (UFPR) - PR - Brasil. Professora da Universidade Federal de Pernambuco (UFPE) - Recife, PE - Brasil.  
<http://lattes.cnpq.br/1526528881898399>

### **Lena Vania Ribeiro Pinheiro**

Doutora em Comunicação e Cultura pela Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ) - Rio de Janeiro, RJ - Brasil. Professora do Programa de Pós-Graduação em Ciência da Informação do Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia (IBICT) e Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ) - Rio de Janeiro, RJ - Brasil.  
<http://lattes.cnpq.br/9613980184982976>

### **Lídia de Jesus Oliveira Loureiro da Silva**

Pós-Doutorado pela Universidade de Coimbra (UC) - Portugal. Doutora em Ciências e Tecnologias da Comunicação pela Universidade de Aveiro (UA) - Portugal. Professora da Universidade de Aveiro (UA) - Aveiro, - Portugal.  
<http://lattes.cnpq.br/1680105835487679>

### **Lillian Maria Araújo de Rezende Alvares**

Pós-Doutorado pela Universitat Jaume I (UJI) - Espanha. Doutora em Ciências da Informação pela Universidade de Brasília (UnB) - Brasil, com período co-tutela em Université du Sud Toulon-Var (USTV) - França. Professora da Universidade de Brasília (UnB) - Brasília, DF - Brasil.  
<http://lattes.cnpq.br/5541636086123721>

### **Linete Bartalo**

Doutora em Educação pela Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho (Unesp) - Marília, SP - Brasil. Professora da Universidade Estadual de Londrina (UEL) - Londrina, PR - Brasil.  
<http://lattes.cnpq.br/0036039606013706>

### **Luana Farias Sales Marques**

Doutora em Ciência da Informação pela Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ) – RJ - Brasil. Professora do Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia (IBICT) - Brasil.

<http://lattes.cnpq.br/9090064478702633>

### **Luiz Cláudio Gomes Maia**

Doutor em Ciências da Informação pela Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG) - Belo Horizonte, MG - Brasil. Professor da Universidade Fumec (Fumec) - Belo Horizonte, MG - Brasil.

<http://lattes.cnpq.br/6502942873335887>

### **Maria Cláudia Cabrini Grácio**

Livre-docência pela Universidade Estadual Paulista (Unesp) - SP - Brasil. Doutora em Filosofia pela Universidade Estadual de Campinas (Unicamp) - Campinas, SP - Brasil. Professora da Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho (Unesp) - Marília, SP - Brasil.

<http://lattes.cnpq.br/5170688300970006>

### **Maria de Fátima Santos Maia**

Doutora em Comunicação e Informação pela Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS) - RS - Brasil. Professora da Universidade Federal do Rio Grande (FURG) - Rio Grande, RS - Brasil.

<http://lattes.cnpq.br/4428620525281564>

### **Maria Luiza de Almeida Campos**

Pós-Doutorado pela Universidade de São Paulo (USP) – SP - Brasil. Pós-Doutorado pela Fundação Oswaldo Cruz (Fiocruz) - Brasil. Doutora em Ciência da Informação pela Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ) – RJ - Brasil. Professora da Universidade Federal Fluminense (UFF) – Niterói, RJ – Brasil.

<http://lattes.cnpq.br/9545682339961651>

### **Mariângela Spotti Lopes Fujita**

Livre-docência pela Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho (Unesp) - SP - Brasil. Pós-Doutorado pela Universidad de Murcia (UM) - Espanha. Doutora em Ciências da Comunicação pela Universidade de São Paulo (USP) - SP - Brasil. Professora da Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho (Unesp) - Marília, SP – Brasil.

<http://lattes.cnpq.br/6530346906709462>

### **Marisa Bräscher Basílio Medeiros**

Pós-Doutorado pela Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho (Unesp) - SP - Brasil. Doutora em Ciências da Informação pela Universidade de Brasília (UnB) - Brasília, DF - Brasil. Professora da Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC) - Florianópolis, SC – Brasil.

<http://lattes.cnpq.br/8951909489273046>

### **Marli Dias de Souza Pinto**

Doutora em Engenharia de Produção pela Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC) – SC - Brasil. Professora da Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC) - Florianópolis, SC – Brasil.

<http://lattes.cnpq.br/2818512057033481>

### **Marta Araújo Tavares Ferreira**

Pós-Doutorado pela École de Bibliothéconomie et Sc. de l'Information de l'Univ. de Montréal (EBSI/UEM) - Canadá.

Doutora em Engenharia Industrial e Gestão da Inovação Tecnológica pela Ecole Centrale Des Arts Et Manufactures de Paris (ECP) - França. Professora da Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG) - Belo Horizonte, MG - Brasil.

<http://lattes.cnpq.br/1599141721716576>

### **Marta Lígia Pomim Valentim**

Livre-docência pela Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho (Unesp) - SP - Brasil. Pós-Doutorado pela Universidad de Salamanca (USAL) - Espanha. Doutora em Ciências da Comunicação pela Universidade de São Paulo (USP) - SP - Brasil. Professora da Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho (Unesp) - Marília, SP - Brasil.

<http://lattes.cnpq.br/1484808558396980>

### **Mauro Araújo Câmara**

Doutor em Ciência da Informação pela Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG) - Belo Horizonte, MG - Brasil. Professor das Faculdades Integradas Pitágoras (FIP), Centro Universitário UNA (UNA), Universidade FUMEC (Fumec) e Universidade do Estado de Minas Gerais (UEMG) - Belo Horizonte, MG – Brasil. Atua na Assessoria de Gestão do Conhecimento da Fundação João Pinheiro (FJP) - Belo Horizonte, MG - Brasil.

<http://lattes.cnpq.br/4194131672447100>

### **Nídia Maria Lienert Lubisco**

Pós-Doutorado pela Universidad Carlos III de Madrid (UC3M) - Espanha. Pós-Doutorado pela Universidad de Salamanca (USAL) - Espanha. Doutora em Documentación pela Universidad Carlos III de Madrid (UC3M) – Espanha. Professora da Universidade Federal da Bahia (UFBA) - Salvador, BA - Brasil.

<http://lattes.cnpq.br/5753747789594398>

### **Paulo Rodrigo Cavalin**

Doutor em Génie de la Production Automatisée pela École de Technologie Supérieure (ETS) - Canadá. Pesquisador da IBM Research Brazil (IBM Brasil) - Rio de Janeiro, RJ – Brasil.

<http://lattes.cnpq.br/1699036954652861>

### **Raimundo Nonato Macedo dos Santos**

Pós-Doutorado pela Universidad Carlos III de Madrid (UC3M) - Espanha. Doutor em Information Stratégique Et Critique Veille Technol pela Université Paul Cézanne Aix Marseille III (AixMarseille III) - França. Professor da Universidade Federal de Pernambuco (UFPE) - Recife, PE - Brasil.

<http://lattes.cnpq.br/2595121603577953>

### **Regina Célia Baptista Belluzzo**

Pós-Doutorado pela Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho (Unesp) - SP - Brasil. Doutora em Ciências da Comunicação pela Universidade de São Paulo (USP) - SP - Brasil. Professora da Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho (Unesp) - Bauru, SP - Brasil.  
<http://lattes.cnpq.br/0812422122265124>

### **Regina de Barros Cianconi**

Doutora em Ciência da Informação pela Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ) - Rio de Janeiro, RJ - Brasil. Professora da Universidade Federal Fluminense (UFF) - Niterói, RJ - Brasil.  
<http://lattes.cnpq.br/1435722441644016>

### **Regina Fróes Dolabela**

Doutora em Ciências da Informação pela Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG) – Belo Horizonte, MG - Brasil. Professora da Faculdade de Administração e Ciências Contábeis Milton Campos (FAMC) - Belo Horizonte - MG - Brasil.  
<http://lattes.cnpq.br/9605445611528062>

### **Renato Rocha Souza**

Pós-Doutorado pela Columbia University (COLUMBIA) - Estados Unidos. Pós-Doutorado pela University of South Wales (SOUTHWALES) - Gales. Doutor em Ciências da Informação pela Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG) - MG - Brasil. Professor e Pesquisador da Fundação Getúlio Vargas (FGV) - Rio de Janeiro, RJ - Brasil.  
<http://lattes.cnpq.br/4726949697973381>

### **Renato Tarciso Barbosa de Sousa**

Doutor em História Social pela Universidade de São Paulo (USP) - SP - Brasil. Professor da Universidade de Brasília (UnB) - Brasília, DF - Brasil.  
<http://lattes.cnpq.br/9941441906608746>

### **Ricardo Barros Sampaio**

Pós-Doutorado pela Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ) - Rio de Janeiro, RJ - Brasil. Doutor em Ciências da Informação pela Universidade de Brasília (UnB) - Brasília, DF - Brasil. Pesquisador e professor da Fundação Oswaldo Cruz (Fiocruz) - Brasília, DF - Brasil. Pesquisador e professor da Universidade de Brasília (UnB) - Brasília, DF - Brasil.  
<http://lattes.cnpq.br/3477515781752110>

### **Roberto Campos da Rocha Miranda**

Doutor em Ciências da Informação pela Universidade de Brasília (UnB) - Brasília, DF - Brasil. Analista Legislativo Câmara dos Deputados - Brasília, DF - Brasil. Professor do Instituto de Educação Superior de Brasília (IESB) - Brasília, DF - Brasil.  
<http://lattes.cnpq.br/9607439193331811>

### **Rogério Aparecido Sá Ramalho**

Pós-Doutorado pela Universidade Estadual de Londrina (UEL) - Londrina, PR - Brasil. Doutor em Ciência da Informação pela Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho (Unesp) - SP - Brasil. Professor da Universidade Federal de São Carlos (UFSCar) - São Carlos, SP - Brasil.  
<http://lattes.cnpq.br/5602653417743793>

### **Ronaldo Ferreira de Araujo**

Doutor em Ciências da Informação pela Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG) - Belo Horizonte, MG - Brasil. Professor da Universidade Federal de Alagoas (UFAL) - Maceió, AL - Brasil.  
<http://lattes.cnpq.br/3328212638040851>

### **Rubén Urbizagástegui-Alvarado**

Doutor em Ciência da Informação pela Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG) – MG – Brasil. Bibliotecário da Universidade de Califórnia em Riverside (UCR) - Riverside, Califórnia - EUA.  
<http://ucriverside.academia.edu/RubenUrbizagastegui>

### **Thiago Henrique Bragato Barros**

Pós-Doutorado pela Universidade de Brasília (UnB) - Brasília, DF - Brasil. Doutor em Ciência da Informação pela Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho (Unesp) - SP - Brasil, com período sanduíche em University of Manitoba (UM) - Canadá. Professor da Universidade Federal do Pará (UFPA) - Belém, PA - Brasil.  
<http://lattes.cnpq.br/0339496971217162>

### **Vânia Lisboa da Silveira Guedes**

Pós-Doutorado pela Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ) - RJ - Brasil. Doutora em Linguística pela Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ) - RJ - Brasil. Professora da Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ) - Rio de Janeiro, RJ - Brasil.  
<http://lattes.cnpq.br/8438289850732520>

### **Wagner Junqueira Araújo**

Doutor em Ciência da Informação pela Universidade de Brasília (UnB) – Brasília, DF - Brasil. Professor da Universidade Federal da Paraíba (UFPB) - João Pessoa, PB - Brasil.  
<http://lattes.cnpq.br/6762905361803183>





Sumário

*Table of Contents / Sumário*

<b>Editorial</b>	<b>13</b>
Lillian Maria Araujo de Rezende Alvares	

**Artigos / Articles / Artículos**

<b>Seleção de atributos para modelos de inferência sobre o desempenho científico de pesquisadores da área de conhecimento Odontologia</b>	<b>19</b>
---	-----------

*Attribute selection for inference models on the scientific performance of researchers in the Odontology field of knowledge*  
*Selección de atributos para modelos de inferencia sobre el desempeño científico de investigadores del área de conocimiento Odontología*

Renê Rodrigues Veloso  
Luis Antônio Guisso Lopes  
Hugo Andrei Mendes da Silva  
Romulo Barbosa Veloso  
Nilton Alves Maia

<b>Modelo de avaliação da gestão para uma biblioteca pública</b>	<b>35</b>
--	-----------

*Management evaluation model for a public library*  
*Modelo de evaluación de la gestión para una biblioteca pública*

Noeli Viapiana  
Alice Carneiro de Castro  
Márcia Silveira Kroeff  
Mário Cesar Barreto Moraes

<b>Competência em informação na aprendizagem on-line: estudo em um curso de tutoria a distância</b>	<b>48</b>
---	-----------

*Information literacy in on-line learning: a distance tutoring course study*  
*Alfabetización informacional en el aprendizaje en línea: estudio en un curso de tutoría a distancia*

César Augusto Galvão Fernandes Conde  
Dalila Gimenes da Cruz  
Linete Bartalo

<b>Identificação e mineração de informações patentárias com potencial de frugalidade visando a prevenção da dengue no Brasil</b>	<b>61</b>
--	-----------

*Identification and mining of patent information with potential for frugality aiming at the prevention of dengue in Brazil*  
*Identificación y minería de informaciones patrimoniales con potencial de frugalidad para la prevención del dengue en Brasil*

Carolina Alencar Nigro  
Renato Ribeiro Nogueira Ferraz  
Luc Quoniam  
David Reymond  
Marcos Rogério Mazieri

<b>Leitura e leitores imersivos em uma biblioteca universitária</b>	<b>79</b>
<i>Immersive reading and readers in an academic library</i>	
<i>Lectura y lectores inmersivos en una biblioteca universitaria</i>	
Carlos Henrique Tavares de Freitas	
Kátia Morosov Alonso	
Cristiano Maciel	
<b>Wittgenstein e o significado dos nomes na Web Semântica</b>	<b>94</b>
<i>Wittgenstein and the meaning of names in the Semantic Web</i>	
<i>Wittgenstein y el significado de los nombres en la Web Semántica</i>	
Fernando Hadad Zaidan	
Marcello Peixoto Bax	
Fabrício Martins Mendonça	
Mauro Araújo Câmara	
<b>Ciência da informação e gestão do conhecimento: uma análise de suas interseções</b>	<b>107</b>
<i>Information science and knowledge management: an analysis of its intersections</i>	
<i>Ciencia de la información y gestión del conocimiento: un análisis de sus intersecciones</i>	
João Sérgio Beserra de Lima	
Lillian Maria Araújo de Rezende Alvares	
<b>Análisis del fenómeno El Niño Costero por el método de las palabras asociadas</b>	<b>117</b>
<i>Analysis of El Niño Coastal phenomenon by the method of associated words</i>	
<i>Análise do fenômeno El Niño Coastal pelo método de palavras associadas</i>	
Rubén Urbizagástegui-Alvarado	
Fortunato Contreras-Contreras	
<b>GeneUFSC: um modelo de conhecimento criado para analisar o empreendedorismo dos alumni da UFSC</b>	<b>140</b>
<i>GeneUFSC: a knowledge model created to analyze the entrepreneurship of UFSC's alumni</i>	
<i>GeneUFSC: un modelo de conocimiento creado para analizar el espíritu emprendedor de los alumni de la UFSC</i>	
Fernando Ferreira Aguiar	
Marcelo Macedo	
<b>Características das agendas de investigação publicadas em jornais acadêmicos</b>	<b>159</b>
<i>Characteristics of research agendas published in academic journals</i>	
<i>Características de las agendas de investigación publicadas en periódicos académicos</i>	
José Dias Lopes	

**Avaliação da aplicabilidade de um museu virtual como ferramenta de disseminação de informação: estudo de caso no Instituto de Física da Universidade Federal do Rio de Janeiro** 177

*Evaluation of the applicability of a virtual museum as an information dissemination tool: case study at the Institute of Physics of the Federal University of Rio de Janeiro*

*Evaluación de la aplicabilidad de un museo virtual como herramienta de diseminación de información: estudio de caso en el Instituto de Física de la Universidad Federal de Río de Janeiro*

Robson da Silva Teixeira

Rodrigo Otávio Lopes de Souza

**O atual estágio conceitual da competência em informação em publicações de língua portuguesa** 193

*The current conceptual stage of competence in information in Portuguese language publications*

*La actual etapa conceptual de la competencia en información*

Dilva Páscoa de Marco Fazzioni

William Barbosa Vianna

Elizete Vieira Vitorino