

**Ciência da Informação**  
**v. 50 n.3 set./dez. 2021**

ISSN 0100-1965 eISSN 1518-8353

**Edição especial retrospectiva 2012 a 2021**

Special retrospective issue 2012 to 2021

Edición especial retrospectiva 2012 a 2021

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

## **Diretoria**

Cecília Leite Oliveira

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

Anderson Luis Cambraia Itaborahy

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

Bianca Amaro

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

Tiago Emmanuel Nunes Braga

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

Gustavo Saldanha

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

José Luis dos Santos Nascimento

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

Reginaldo de Araújo Silva

## **Divisão de Editoração Científica**

Ramón Martins Sodoma da Fonseca

## **Indexação**

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

## **Bases Internacionais**

Directory of Open Access Journals - DOAJ. 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 dezembro de 2021.**

**Última edição em dezembro de 2021.**

**Publicada em janeiro de 2022.**

**Ciência da Informação**  
**v. 50 n.3 set./dez. 2021**

ISSN 0100-1965 eISSN 1518-8353

**Edição especial retrospectiva 2012 a 2021**

Special retrospective issue 2012 to 2021

Edición especial retrospectiva 2012 a 2021



**2021 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

Alexandre Ribeiro da Silva

##### **Revisão gramatical e visual**

Fernanda Olivetto

##### **Diagramação**

Ramón Martins Sodoma da Fonseca

#### **Projeto Gráfico**

SEDIT

#### **Capa**

Rodrigo Azevedo Moreira

#### **Tradução**

DIECI/Ibict

#### **NOTAS DO EDITOR**

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) 3217-6231

---

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](http://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>

## Conselho Editorial (março de 2021 a março de 2023)

### **Bianca Rihan Pinheiro Amorim**

Doutora em Ciência da Informação pelo 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. Professora da Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro (Unirio) – RJ - Brasil.

<http://lattes.cnpq.br/6519048390622308>

E-mail: [bibirihan@gmail.com](mailto:bibirihan@gmail.com)

### **Cláudio José Silva Ribeiro**

Pós-Doutorado pela University of Twente (UT) - Holanda. 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>

E-mail: [claudio.j.s.ribeiro@globo.com](mailto:claudio.j.s.ribeiro@globo.com)

### **Edivanio Duarte de Souza**

Doutor em Ciências da Informação pela Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG) – MG - Brasil. Professor da Universidade Federal de Alagoas (UFAL) – AL - Brasil.

<http://lattes.cnpq.br/5646522403599369>

<https://orcid.org/0000-0002-7461-828X>

E-mail: [edivanioduarte@gmail.com](mailto:edivanioduarte@gmail.com)

### **Gustavo Silva Saldanha**

Pós-Doutorado pela Université Toulouse III Paul Sabatier (UPS) - França. Doutor Ciência da Informação pelo 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. Pesquisador do Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia (IBICT) - Brasil. Professor 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. Professor da Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro (Unirio) - Brasil.

<http://lattes.cnpq.br/6143079905555041>

E-mail: [gustavosaldanha@ibict.br](mailto:gustavosaldanha@ibict.br)

### **Hamilton Vieira de Oliveira**

Pós-Doutorado pela Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho (Unesp) – SP - Brasil. Doutor em Ciências da Informação pela Universidade de Brasília (UnB) – DF - Brasil. Professor da Universidade Federal do Pará (UFPA) – PA - Brasil.

<http://lattes.cnpq.br/3172995771315859>

<https://orcid.org/0000-0002-6439-0058>

E-mail: [hamilton@ufpa.br](mailto:hamilton@ufpa.br)

### **Lena Vânia Ribeiro Pinheiro**

Doutora em Comunicação e Cultura pela Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ) - 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. Bolsa de produtividade de pesquisa do CNPq.

<http://lattes.cnpq.br/9613980184982976>

E-mail: [lenavania@ibict.com.br](mailto:lenavania@ibict.com.br)

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

Pós-Doutorado pela Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC) – SC - Brasil. Pós-Doutorado pela Universitat Jaume I (UJI) - Espanha. Doutora em Ciências da Informação pela Universidade de Brasília (UnB) - Brasília, DF - Brasil, em cotutela com a Université du Sud Toulon-Var (USTV) - França. Professora da Universidade de Brasília (UnB) - Brasília, DF - Brasil.

<http://lattes.cnpq.br/5541636086123721>

E-mail: [lillian@alvarestech.com](mailto:lillian@alvarestech.com)

### **Marcello Peixoto Bax**

Pós-Doutorado pela Rensselaer Polytechnic Institute (RPI) - Estados Unidos. Doutor em Informática, Anal. Sistemas e Tratamento de Sinal pela Université Montpellier 2 - Sciences et Techniques (UM2) - França. Professor da Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG) – MG - Brasil.

<http://lattes.cnpq.br/1864473087690223>

E-mail: [bax@eci.ufmg.br](mailto:bax@eci.ufmg.br)

### **Márcia Feijão de Figueiredo**

Doutora em Ciência da Informação pelo 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. Professora da Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro (Unirio) – RJ – Brasil.

<http://lattes.cnpq.br/6986762652734445>

<https://orcid.org/0000-0002-2341-6637>

E-mail: [marciaffigueiredo@gmail.com](mailto:marciaffigueiredo@gmail.com)

### **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>

<https://orcid.org/0000-0002-8003-0386>

E-mail: [cabrini@marilia.unesp.br](mailto:cabrini@marilia.unesp.br)

### **Maria Manuel Borges**

Doutora Ciências Documentais, especialidade em Tecnologias de Informação e Comunicação pela Universidade de Coimbra, Faculdade de Letras – Portugal. Professora da Universidade de Coimbra (UC) – Coimbra – Portugal.

<https://orcid.org/0000-0002-7755-6168>

<https://mariammanuelborges.weebly.com/>

<https://www.cienciavitaet.pt/portal/pt/821F-CED0-75EA>

<http://mariammanuelborges.weebly.com> (Pessoal)

E-mail: [mmmb@fl.uc.pt](mailto:mmmb@fl.uc.pt) ; [mmborges@gmail.com](mailto:mmborges@gmail.com)

### **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 Voluntária, na condição de docente permanente da Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho (Unesp) - Marília, SP – Brasil.

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

<https://orcid.org/0000-0002-8239-7114>

E-mail: [goldstar@flash.tv.br](mailto:goldstar@flash.tv.br)

### **Naira Christofolletti Silveira**

Doutora em Ciência da Informação pela Universidade de São Paulo (USP) – SP - Brasil.

Professora da Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro (Unirio) – RJ - Brasil.

<http://lattes.cnpq.br/3661612581538948>

<https://orcid.org/0000-0002-0490-0052>

E-mail: [naira.silveira@unirio.br](mailto:naira.silveira@unirio.br)

### **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>

<https://orcid.org/0000-0002-9208-3266>

E-mail: [rnmacedo@uol.com.br](mailto:rnmacedo@uol.com.br)

### **Tatiana de Almeida**

Doutora em Ciência da Informação pelo 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. Professora da Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro (Unirio) – RJ - Brasil.

<http://lattes.cnpq.br/8454243785833187>

E-mail: [tatiana.almeida@unirio.br](mailto:tatiana.almeida@unirio.br)

### **Vinícios Souza de Menezes**

Pós-Doutorado pelo Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia (IBICT) – Brasil e Universidade Federal do Rio de Janeiro (UFRJ) - Rio de Janeiro, RJ – Brasil. Doutor em Ciência da Informação pelo 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. Professor da Universidade Federal de Sergipe (UFS) – SE - Brasil.

<http://lattes.cnpq.br/1035639338519262>

E-mail: [menezes.vinicios@gmail.com](mailto:menezes.vinicios@gmail.com)

# Ciência da Informação

Volume 50 - número 3 - set./dez. 2021

## Sumário

*Table of Contents / Sumário*

<b>Editorial</b>	<b>11</b>
Cecília Leite Oliveira	
<b>Editorial - Como uma grande líder se constrói: Cecília Leite</b>	<b>14</b>
<i>Editorial - How a great leader is made: Cecília Leite</i>	
<i>Editorial - Com se construye una gran lider: Cecília Leite</i>	
Lena Vania Ribeiro Pinheiro	
<b>2012</b>	
<b>Editorial v.41 n.1 2012</b>	<b>19</b>
Cecília Leite Oliveira	
<b>Editorial v.41 n.2/3 2012</b>	<b>22</b>
Ramón Martins Sodoma da Fonseca	
<b>2013</b>	
<b>Editorial v.42 n.1 2013</b>	<b>27</b>
Renato Tarciso Barbosa de Sousa	
<b>Editorial v.42 n.2 2013</b>	<b>30</b>
Renata Maria Abrantes Baracho	
<b>Editorial v.42 n.3 2013</b>	<b>36</b>
Teresa Scheiner	
<b>2014</b>	
<b>Editorial v.43 n.1 2014</b>	<b>45</b>
Marisa Bräscher	
<b>Editorial v.43 n.2 2014</b>	<b>48</b>
Isa Maria Freire	
Gustavo Henrique de Araújo Freire	
<b>Editorial v.43 n.3 2014</b>	<b>54</b>
Lena Vania Ribeiro Pinheiro	
Ricardo Crisafulli Rodrigues	
<b>2015</b>	
<b>Editorial v.44 n.1 2015</b>	<b>59</b>
Cecília Leite Oliveira	
<b>Editorial v.44 n.2 2015</b>	<b>62</b>
Bianca Amaro	
<b>Editorial v.44 n.3 2015</b>	<b>65</b>
Cecília Leite Oliveira	

## 2016

<b>v.45 n.1 2016</b>	71
<b>Editorial v. 45 n. 2 2016</b>	72
Aurora Cuevas-Cerveró Lídia Oliveira	
<b>Editorial v.45 n.3 2016</b>	75
Dr. Kimiz Dalkir	

## 2017

<b>Editorial v.46 n.1 2017</b>	81
Mauricio B. Almeida	
<b>Editorial v.46 n.2 2017</b>	84
Ramón Martins Sodoma da Fonseca	
<b>Editorial v.46 n.3 2017</b>	90
Lillian Maria Araujo de Rezende Alvares	

## 2018

<b>Editorial v.47 n.1 2018</b>	99
Lena Vania Ribeiro Pinheiro	
<b>Editorial v.47 n.2 2018</b>	102
Ramón Martins Sodoma da Fonseca	
<b>Editorial v.47 n.3 2018</b>	108
Lillian Maria Araujo de Rezende Alvares	

## 2019

<b>Editorial v.48 n.1 2019</b>	113
Marângela Spotti Lopes Fujita	
<b>Editorial v.48 n.2 2019</b>	122
William Barbosa Vianna	
<b>Editorial v.48 n.3 2019</b>	128
Lillian Maria Araujo de Rezende Alvares	
<b>Editorial v.48 n.3 Suplemento</b>	131
<i>Editorial v.48 n.3 Supplementary</i> <i>Editorial v.48 n.3 Suplementar</i> Bianca Amaro	

## 2020

**Editorial v.49 n1 2020** 137

**Revivendo Regina Coeli**

*Reliving Regina Coeli*

*Reviviendo a Regina Coeli*

Lena Vania Ribeiro Pinheiro

**Editorial v.49 n.1 2020** 143

**Regina Coeli: um nome e muitas vidas e histórias**

*Regina Coeli: one name and many lives and stories*

*Regina Coeli: un nombre y muchas vidas e historias*

Direção: Maria de Nazaré Freitas Pereira (Nazinha)

Depoimentos:

Adir Nascimento

Anaiza Caminha Gaspar

Davilene Chaves

Luiz Antônio Gonçalves da Silva

Márcia Rocha da Silva

Selma Santiago

Ubirajara Vicente da Silva

Valéria Vieira

**Editorial v.49 n.2 2020i** 156

Raimundo Nonato Macedo dos Santos

**Editorial v.49 n.3 2020** 162

André Luiz Appel

Ricardo Barros Sampaio

Tiago Emmanuel Nunes Braga

## 2021

**Editorial v.50 n.1 2021** 171

Gustavo Saldanha

**Editorial v.50 n.2 2021** 177

Ramón Martins Sodoma da Fonseca

