



***Organizadores***

*Miguel Angel Márdero Arellano*

*Gildenir Carolino Santos*

***Colaboradores***

Ana Paula A. C. da Silva

Andrea Gonçalves

Brenda C. B. Rocco

Caterina Groposo Pavão

Edilson Damasio

Francisco de A. N. G. Araújo

João G. Machado

Kadidja Valéria R. de Oliveira

Karina V. P. dos Santos

Marisa R. De Giusti

Sônia A. Assis Boeres

# **BIBLIOGRAFIA SOBRE PRESERVAÇÃO DIGITAL**

**UM LEVANTAMENTO NOS DIVERSOS  
SUPORTES INFORMACIONAIS**

---

# BIBLIOGRAFIA SOBRE PRESERVAÇÃO DIGITAL

UM LEVANTAMENTO NOS DIVERSOS  
SUPORTES INFORMACIONAIS





---

Organizadores  
Miguel Angel Márdero Arellano  
Gildenir Carolino Santos

# BIBLIOGRAFIA SOBRE PRESERVAÇÃO DIGITAL

UM LEVANTAMENTO NOS DIVERSOS  
SUPORTES INFORMACIONAIS

Colaboradores

Ana Paula A. C. da Silva

**Andrea Gonçalves**

Brenda C. B. Rocco

Caterina Groposo Pavão

Edilson Damasio

Francisco de A. N. G. Araújo

João G. Machado

Kadidja Valéria R. de Oliveira

Karina V. P. dos Santos

Marisa R. De Giusti

Sonia A. Assis Boeres



BCCL/UNICAMP

2021

---

**Elaboração da ficha catalográfica**

Gildenir Carolino Santos  
(Bibliotecário)

**Tiragem**

E-book (PDF)

**Revisão das referências**

Edilson Damasio

**Revisão dos links**

Marisa De Giusti

**Revisão normativa dos nomes**

Ana Paula Araújo Cabral da Silva

**Diagramação e acabamento**

Gildenir Carolino Santos

**Registro do ISBN**

Biblioteca Central – UNICAMP

**Elaboração do índice remissivo**

Gildenir Carolino Santos

**Revisão gramatical**

Responsabilidade dos colaboradores

**Comissão Editorial desta Coleção**

Fabiano Couto Corrêa da Silva – Universidade Federal do Rio Grande do Sul  
Gildenir Carolino Santos – Universidade Estadual de Campinas  
José Carlos Abbud Grácio – Universidade Estadual Paulista  
Lídia Maria Batista Brandao Toutain – Universidade Federal da Bahia  
Marco Dreer – Fundação Oswaldo Cruz  
Miguel Angel Márdero Arellano – Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia  
Virgínia Bentes Pinto – Universidade Federal do Ceará

Catalogação na Publicação (CIP)

B471 Bibliografia sobre preservação digital [recurso eletrônico]: um levantamento nos diversos suportes informacionais / Organizadores: Miguel Angel Márdero Arellano, Gildenir Carolino Santos; colaboradores: Ana Paula Araújo Cabral da Silva...[et al.]. – Campinas, SP: BCCL/UNICAMP, 2021.

1 recurso online (Coleção Preservação digital; v.1)

Vários colaboradores.

Modo de acesso: World Web Wide (Internet).

Publicação digital (e-book) no formato PDF.

ISBN: 978-65-88816-11-0.

DOI: 10.20396/ISBN9786588816.

1. Preservação digital – Bibliografia. 2. Curadoria digital – Bibliografia. I. Márdero Arellano, Miguel Angel (org.). II. Santos, Gildenir Carolino (org.). III. Silva, Ana Paula Araújo Cabral da (colab.). IV. Título. V. Série.

21-002

20ª CDD – 011.02584

Bibliotecário: Gildenir Carolino Santos – CRB-8ª/5447

Publicação digital – Brasil

1ª edição – maio – 2021

ISBN: 978-65-88816-11-0



**Atribuição-Não Comercial-Compartilha Igual CC BY-NC-SA**

Esta licença permite que outros remixem, adaptem e criem a partir do seu trabalho para fins não comerciais, desde que atribuam a você o devido crédito e que licenciem as novas criações sob termos idênticos.

Prefácio.....	9
Apresentação.....	15
1 Arquivamento de páginas Web.....	21
2 Auditoria e certificação digital.....	27
3 Competência profissional em preservação digital.....	29
4 Curadoria digital.....	31
5 Desenvolvimento de coleções digitais.....	35
6 Digitalização de documentos.....	37
7 Documentos eletrônicos/digitais.....	41
8 Estratégias de preservação digital.....	45
9 Humanidades digitais.....	49
10 Metadados de preservação.....	55
11 Modelos e normas de preservação digital.....	59
12 Políticas e planos de preservação digital.....	63
13 Preservação da memória digital.....	69
14 Preservação de arquivos audiovisuais e sonoros.....	73
15 Preservação de artes digitais.....	77
16 Preservação de bibliotecas digitais.....	79
17 Preservação de periódicos científicos.....	83
18 Preservação de repositórios digitais.....	87
19 Preservação digital.....	93
20 Redes de preservação digital.....	105
21 Tecnologias de preservação digital.....	107
Índice de autores.....	111
Sobre os colaboradores.....	129

Prefacio.....	11
Presentación.....	17
1 Archivo de páginas web.....	21
2 Auditoría y certificación digitales.....	27
3 Competencia profesional en preservación digital.....	29
4 Curación digital.....	31
5 Desarrollo de colecciones digitales.....	35
6 Escaneado de documentos.....	37
7 Documentos electrónicos/digitales.....	41
8 Estrategias de preservación digital.....	45
9 Humanidades digitales.....	49
10 Metadatos de preservación.....	55
11 Modelos y normas de preservación digital.....	59
12 Políticas y planes de preservación digital.....	63
13 Preservación de la memoria digital.....	69
14 Preservación de archivos audiovisuales y sonoros.....	73
15 Preservación de las artes digitales.....	77
16 Preservación de las bibliotecas digitales.....	79
17 Preservación de revistas científicas.....	83
18 Preservación de repositorios digitales.....	87
19 Preservación digital.....	93
20 Redes de preservación digital.....	105
21 Tecnologías de conservación digital.....	107
Índice de autores.....	111
Acerca de los colaboradores.....	129

# CONTENTS

Preface.....	13
Presentation.....	19
1 Archiving web pages.....	21
2 Digital audit and certification.....	27
3 Professional competence in digital preservation.....	29
4 Digital curation.....	31
5 Development of digital collections.....	35
6 Scanning documents.....	37
7 Electronic/digital documents.....	41
8 Digital preservation strategies.....	45
9 Digital humanities.....	49
10 Preservation metadata.....	55
11 Models and standards of digital preservation.....	59
12 Policies and plans for digital preservation.....	63
13 Preservation of digital memory.....	69
14 Preservation of audiovisual and sound files.....	73
15 Preservation of digital arts.....	77
16 Preservation of digital libraries.....	79
17 Preservation of scientific journals.....	83
18 Preservation of digital repositories.....	87
19 Digital preservation.....	93
20 Digital preservation networks.....	105
21 Digital preservation technologies.....	107
Authors index.....	111
About collaborators.....	129





Um enxoval é um conjunto de objetos de uso comum que são dados de presente a um parente antes de um novo estágio de transcendência geracional ou que são propriedade de uma pessoa. O enxoval pode ser interpretado, usado e valorizado de diferentes maneiras e meios. Alguns desfrutam de seu valor no presente, outros o conservarão e se referirão a ele como algo inestimável e um tesouro de sua família; assim como muitos outros, tentarão preservá-lo em sua totalidade para transferi-lo às gerações futuras. Em qualquer caso, este conjunto de objetos de valor patrimonial, familiar ou geracional deve ser interpretado face à circunstância da necessidade de utilização, tipologia e estado de conservação de forma atemporal.

No mundo dos suportes informacionais e da digitalização, a preservação digital participa de um processo sistêmico que visa prevenir, corrigir e amenizar os possíveis riscos que podem afetar o acesso integral aos objetos em formato digital no presente e no futuro. A tarefa da memória conceptual, patrimonial e contextual de preservar o mobiliário digital, visa que estes alcancem uma transcendência comparável a outras gerações no tempo, com o auxílio de descrições que vão além de sua origem, estrutura e administração, pois precisam estabilizar seu valor intangível, seus formatos efêmeros e mutáveis de estado, para se tornar o presente e o futuro dos registros da história humana de forma sólida e comprometida no longo prazo.

Para o Brasil, a América Latina e o mundo da preservação digital, a criação de uma bibliografia especializada no assunto por meio do livro eletrônico: "***Bibliografia sobre Preservação Digital: um levantamento nos diversos suportes informacionais***" é um enxoval digital com a reflexão de trabalhos emergentes sobre a transversalidade teórica e prática de 21 temas reais de estudo dirigidos por inovadores, pesquisadores, profissionais e comitês institucionais que participam de processos e desafios multidisciplinares para preservar digitalmente por meio de fluxos de trabalho e experiências digitais sua memória cultural, produtiva e patrimonial para o futuro.

Este trabalho bibliográfico cobre de forma ampla e descritiva os processos de soluções casuísticas e heterogêneas que se aplicam à preservação digital em temas como arquivamento de sites, auditorias digitais, competências de perfis profissionais, curadoria digital, coleções digitais, digitalização de documentos, estratégias tecnológicas, documentos eletrônicos/digitais, materiais sonoros e audiovisuais, artes digitais, periódicos científicos, humanidades digitais, metadados, regulamentos, bibliotecas e repositórios digitais, políticas, redes e planos de preservação de memória digital. Assim como no formato de dados e objetos digitais há diversidade em sua extensão, as referências temáticas apresentadas neste livro participam como uma grande ilustração de múltiplas abordagens de dimensões nas quais a preservação digital não resolve apenas aspectos técnicos da computação para proteger seus conteúdos. e onde estão armazenados, mas avança de forma inclusiva em todos os aspectos do planejamento executivo e operacional, que como um todo manifestam sua atividade integral como um sistema técnico e humano em rede.

As referências bibliográficas que integram este livro eletrônico permitem-nos observar de forma capaz e ativa o nascimento de uma geração de profissionais latino-americanos que participam de forma específica na resolução das demandas das dimensões digital, estrutural e de serviço dessa ruptura digital (pré e pós pandemia COVID-19) ativou arquivos, biblioteconomia e documentação para enfrentar a transformação digital das

---

instituições de memória. Alguns especialistas afirmam que a investigação da preservação digital é algo semelhante à busca do Santo Graal, uma vez que enfrentamos grandes dificuldades e desafios devido ao seu estado de constante vigília para saber bem como alcançá-la em um ecossistema digital.

Este trabalho é uma iniciativa especializada que demonstra o ímpeto participativo dos preservadores digitais que iluminam o caminho da transferência de conhecimento com suas experiências compartilhadas por todos os interessados, instituição ou organização que tem, em suas perspectivas, o dever, a obrigação ou a responsabilidade de proteger o acesso e futuro reaproveitamento do que a nossa geração está produzindo, digitalizando e criando em formato digital no presente, para que esta e outras gerações que virão possam entender o trabalho de ser guardiões da memória por sua vez, o que para nossa ocasião é um desafio em formato digital.

*Dr. David Alonso Leija Román*

Un ajuar es un grupo de objetos de uso común que son entregados como presente a un familiar ante una nueva etapa de transcendencia generacional o, que son bienes propiedad de una persona. El ajuar puede ser interpretado, utilizado y atesorado de diferentes formas y maneras. Algunos disfrutan de su valor en el presente, otros le conservarán y referirán como algo invaluable y tesoro de su familia; así como muchos otros le tratarán de conservar íntegramente para transferirlo a generaciones futuras. En cualquier caso, este grupo de objetos con valor patrimonial, familiar o generacional deberá ser interpretado ante la circunstancia de la necesidad de uso, tipología y estado de conservación de manera atemporal.

En el mundo de los soportes informacionales y de la digitalización, la preservación digital participa de un proceso sistémico que busca prevenir, corregir y apaciguar los posibles riesgos que pueden afectar el acceso integral de objetos en formato digital en el presente y el futuro. El cometido conceptual, patrimonial y de memoria contextual de preservar los ajuares digitales, busca que estos logren la transcendencia equiparable a otras generaciones en el tiempo, con ayuda de descripciones que van más allá de su origen, su estructura y administración, ya que necesitan estabilizar su valor intangible, sus formatos efímeros y estado cambiante, para convertirse en el presente y el futuro de los registros de la historia humana de una manera sólida y comprometida a largo plazo.

Para Brasil, Latinoamérica y el mundo de la preservación digital, la creación de una bibliografía especializada en el tema a través del libro electrónico: “*Bibliografía sobre Preservação Digital: um levantamento nos diversos suportes informacionais*”, es un ajuar digital con el reflejo del trabajo emergente sobre la transversalidad teórica y práctica de 21 temas de estudio reales abordados por innovadores, investigadores, profesionales y comprometidos institucionales que participan de procesos y retos multidisciplinarios para preservar digitalmente por medio de flujos de trabajo y experiencias digitales su memoria cultural, productiva y patrimonial para el futuro.

Esta obra bibliográfica, cubre de manera amplia y descriptiva los procesos de soluciones casuísticas y heterogéneas que son aplicadas para la preservación digital en temas como el archivo de sitios web, auditorías digitales, competencias de perfiles profesionales, curaduría digital, colecciones digitales, digitalización de documentos, estrategias tecnológicas, documentos electrónicos/digitales, materiales sonoros y audiovisuales, artes digitales, periódicos científicos, humanidades digitales, metadatos, normativas, bibliotecas y repositorios digitales, políticas, redes y planes de preservación para la memoria digital. Así como en el formato de los datos y objetos digitales se encuentra una diversidad en su extensión, las referencias temáticas presentadas en este libro participan como una gran ilustración de abordajes múltiples a dimensiones en las que la preservación digital no solo soluciona aspectos técnicos de la informática para proteger sus contenidos y donde están almacenados, sino que avanza de forma incluyente a todos los aspectos de planificación ejecutiva y operativa, que en su conjunto manifiestan su actividad integral como un sistema técnico y humano en red.

Las referencias bibliográficas que integran en este libro electrónico nos permiten observar de manera capaz y activa el nacimiento de una generación de profesionales latinoamericanos que participan de forma específica en resolver las demandas de dimensiones digitales, estructurales y de servicios que la disrupción digital (pre y post

---

pandemia COVID-19) ha activado en la archivística, la bibliotecología y la documentación para hacer cara a la transformación digital de las instituciones de memoria. Algunos especialistas afirman que la investigación de la preservación digital se asemeja un tanto a la búsqueda del santo grial, ya que nos enfrentamos a grandes dificultades y retos a causa de su estado de constante vigilia para saber bien como lograrlo en un ecosistema digital.

Este trabajo es una iniciativa especializada que demuestra el ímpetu participativo de preservador@s digitales que alumbran al camino de transferencia de conocimiento con sus experiencias compartidas para todo aquel interesado, institución u organización que tiene desde sus perspectivas el deber, la obligación o la responsabilidad de proteger el acceso y reuso futuro de lo que nuestra generación esta produciendo, digitalizando y creando en formato digital en el presente, para que esta y otras generaciones que vendrán puedan entender la labor de ser guardianes de la memoria en turno, que para nuestra ocasión es un reto en formato digital.

*Dr. David Alonso Leija Román*

A trousseau is a group of objects of common use that are given as a present to a relative before a new stage of generational transcendence or that are property owned by a person. The trousseau can be interpreted, used and treasured in different ways and means. Some enjoy its value in the present, others will keep it and refer to it as something invaluable and treasure of their family; as well as many others they will try to preserve it in its entirety to transfer it to future generations. In any case, this group of objects with patrimonial, family or generational value must be interpreted in the face of the circumstance of the need for use, typology and state of conservation in a timeless way.

In the world of informational supports and digitization, digital preservation participates in a systemic process that seeks to prevent, correct and appease the possible risks that may affect the integral access of objects in digital format in the present and in the future. The conceptual, patrimonial and contextual memory task of preserving digital trousseau, seeks that they achieve transcendence comparable to other generations in time, with the help of descriptions that go beyond their origin, their structure and administration, since they need to stabilize its intangible value, its ephemeral formats and changing state, to become the present and the future of the records of human history in a solid and committed way in the long term.

For Brazil, Latin America and the world of digital preservation, the creation of a specialized bibliography on the subject through the e-book: "*Bibliografia sobre Preservação Digital: um levantamento nos diversos suportes informacionais*", is a digital trousseau with the reflection of emerging work on the theoretical and practical transversality of 21 real study topics addressed by innovators, researchers, professionals and institutional committees who participate in multidisciplinary processes and challenges to digitally preserve through workflows and digital experiences their cultural, productive and patrimonial memory for the future.

This bibliographic work covers in a broad and descriptive way the processes of casuistic and heterogeneous solutions that are applied for digital preservation in topics such as website archiving, digital audits, professional profile competencies, digital curatorship, digital collections, digitization of documents, technological strategies, electronic / digital documents, sound and audiovisual materials, digital arts, scientific journals, digital humanities, metadata, regulations, libraries and digital repositories, policies, networks and preservation plans for digital memory. Just as in the format of data and digital objects there is a diversity in its extension, the thematic cases presented in this book participate as a great illustration of multiple approaches to dimensions in which digital preservation not only solves technical aspects of computing to protect its contents and where they are stored, but it advances in an inclusive way to all aspects of executive and operational planning, which as a whole manifest its integral activity as a technical and human networked system.

The bibliographic references that are included in this e-book allow us to observe in a capable and active way the birth of a generation of Latin American professionals who participate in a specific way in solving the demands of digital, structural and service dimensions that digital disruption (pre and post pandemic COVID-19) has activated in archival, library science and documentation to face the digital transformation of memory institutions. Some specialists affirm that the investigation of digital preservation is somewhat similar to the search for the Holy Grail, since we face great difficulties and

---

challenges due to its state of constant wakefulness to know well how to achieve it in a digital ecosystem.

This work is a specialized initiative that demonstrates the participatory impetus of digital preservers who illuminate the path of knowledge transfer with their shared experiences for all those interested, institution or organization that has, from their perspectives, the duty, obligation or responsibility to protect access and future reuse of what our generation is producing, digitizing and creating in digital format in the present, so that this and other generations to come can understand the work of being guardians of memory in turn, which for our occasion is a challenge in digital format.

*Dr. David Alonso Leija Román*

Atualmente, nos deparamos com uma gama infinita de informações referentes a todas as áreas do conhecimento, distribuídas nos diversos instrumentos informacionais, e para que isso seja organizado e apresentado em algum tipo de suporte, necessitamos do conhecimento, e da prática da administração e representação dos conteúdos do profissional da informação, seja ele, bibliotecário, arquivista, museólogo, ou até mesmo outro profissional ligado ao ramo.

Pensando nisso, destacamos a importância da organização da informação a respeito da temática sobre **preservação digital**, que “refere-se à série de atividades gerenciadas necessárias para garantir o acesso contínuo aos materiais digitais pelo tempo que for necessário, e abrange todas as ações necessárias para manter o acesso a materiais digitais além dos limites de falha de mídia ou mudança tecnológica.”<sup>1</sup>

Complementando a definição destacada anteriormente pela *California State Library*, o autor Webb (1999) enfatiza que,

Complementando a definição citada anteriormente pela *California State Library*, complementamos com Webb<sup>2</sup> (1999) citado por Gladney (2007, p.7) enfatizando que:

a preservação digital consiste ainda nos processos que visam garantir a acessibilidade dos materiais digitais. O autor destaca que para que possamos conseguir isso, é preciso que os objetos digitais possam ser compreendidos e gerenciados em quatro níveis: como fenômenos físicos; como codificações lógicas; como objetos conceituais que têm significado para os seres humanos; como conjuntos de elementos essenciais que devem ser preservados a fim de oferecer aos futuros usuários a essência de cada objeto.

A presente obra está dividida em 21 temas ligados diretamente com a preservação digital, onde elaboramos um recorte na linha do tempo abrangendo os últimos 30 anos sobre a temática nos diversos suportes informacionais. Vale lembrar que com o surgimento da Internet no final da década de 60, mas iniciada para uso comercial no final da década de 80, evidenciando a acelerada evolução da tecnologia e da proliferação de textos, demonstrando aqui nessa bibliografia, como exemplo do avanço dessa tecnologia, o acesso imediato aos textos hiperlinkados.

Destacamos aqui, a importância tanto dos organizadores e colaboradores vinculados ao grupo de pesquisa “*Estudos e Práticas sobre Preservação Digital*”, que aceitaram o desafio da coleta das informações para a elaboração deste e-book, que representa a partir de agora, uma obra de referência para os pesquisadores e interessados na área.

*Os Organizadores*

<sup>1</sup> GLOSSARY - Digital preservation. In: CALIFORNIA STATE LIBRARY. **Digital preservation strategy**. April 2021. Disponível em: <https://bit.ly/3nSkiMC>. Acesso em: 30 abr. 2021.

<sup>2</sup> WEBB, Colin. **Guidelines for the preservation of digital heritage**. UNESCO, 1999. Apud GLADNEY, H. M. **Preserving digital information**. Berlin: Springer-Verlag, 2007. 319 p. e-ISBN 978-3-540-37887-7. doi: <https://doi.org/10.1007/978-3-540-37887-7>.



Actualmente, nos encontramos ante un abanico infinito de información referente a todas las áreas del conocimiento, distribuida en los distintos instrumentos informativos, y para que esta sea organizada y presentada en algún tipo de soporte, necesitamos el conocimiento, y la práctica de la administración y representación de los contenidos por parte del profesional de la información, ya sea bibliotecario, archivero, museólogo o incluso otro profesional relacionado con el campo.

Con eso en mente, destacamos la importancia de organizar la información sobre el tema de la **preservación digital**, que “se refiere a la serie de actividades gestionadas necesarias para asegurar el acceso continuo a los materiales digitales durante el tiempo que sea necesario, y abarca todas las acciones necesarias para mantener el acceso a materiales digitales más allá de los límites de la falla de los medios o el cambio tecnológico.”<sup>1</sup>

Complementando la definición citada anteriormente por la *California State Library*, incluimos a Webb<sup>2</sup> (1999) citado por Gladney (2007, p.7) enfatizando que:

La preservación digital también consiste en procesos que tienen como objetivo garantizar la accesibilidad de los materiales digitales. El autor señala que para lograrlo es necesario que los objetos digitales puedan ser entendidos y manejados en cuatro niveles: como fenómenos físicos; como codificaciones lógicas; como objetos conceptuales que tienen significado para los seres humanos; como conjuntos de elementos esenciales que deben preservarse para ofrecer a los futuros usuarios la esencia de cada objeto.

Este trabajo se divide en 21 temas directamente vinculados a la preservación digital, donde elaboramos un recorte de la línea de tiempo que cubre los últimos 30 años sobre el tema en los distintos medios de información. Vale la pena recordar que, con la aparición de Internet a finales de la década de 1960, pero apuntando para uso comercial a finales de la década de 1980, lo que demuestra la evolución acelerada de la tecnología y la proliferación de textos, evidenciando aquí en esta bibliografía el acceso inmediato a textos hipervinculados como ejemplo del avance de esta tecnología.

Destacamos aquí la importancia tanto de los organizadores como de los colaboradores vinculados al grupo de investigación “*Estudos e Práticas sobre Preservação Digital*”, quienes aceptaron el desafío de recabar información para la elaboración de este e-book, que representa, a partir de ahora, un trabajo de referencia para investigadores e interesados en el área.

*Los Organizadores*

<sup>1</sup> GLOSSARY - Digital preservation. In: CALIFORNIA STATE LIBRARY. **Digital preservation strategy**. April 2021. Disponible en: <https://bit.ly/3nSkiMC>. Acceso en: 30 abr. 2021.

<sup>2</sup> WEBB, Colin. **Guidelines for the preservation of digital heritage**. UNESCO, 1999. Apud GLADNEY, H. M. **Preserving digital information**. Berlin: Springer-Verlag, 2007. 319 p. e-ISBN 978-3-540-37887-7. doi: <https://doi.org/10.1007/978-3-540-37887-7>.



Currently, we are faced with an infinite range of information related to all areas of knowledge, distributed in various informational tools, and for this to be organized and presented in some kind of support, we need the knowledge and practice of management and representation of the contents of the professionals of the field, whether they are librarians, archivists, museologists, or even other professionals related to the area.

With this in mind, we emphasize the importance of the organizing of information regarding the topic of **digital preservation**, which "refers to the series of controlled activities necessary to ensure continuous access to digital materials for as long as needed, and covers all the actions necessary to maintain access to digital materials beyond the limits of media failure or technological change."

Complementing the definition previously cited by California State Library, we supplement with Webb<sup>2</sup> (1999) cited by Gladney (2007, p.7) emphasizing that:

Digital preservation also consists of the processes that aim to ensure the accessibility of digital materials. The author emphasizes that to achieve this, digital objects must be understood and managed on four levels: as physical phenomena; as logical codifications; as conceptual objects that are meaningful to humans; as sets of essential elements that must be preserved in order to provide future users with the essence of each object.

The current publication is divided into 21 themes directly related to digital preservation, where we have elaborated a time line covering the last 30 years on the theme in the various information supports; starting with the emerging of the Internet at the end of the 1960s, but focusing on commercial use at the end of the 1980s, showing the quick evolution of technology, and the spread of texts.

We emphasize here, the importance of both the organizers and the collaborators connected to the research group "*Estudos e Práticas sobre Preservação Digital*" (Studies and Practices on Digital Preservation), who accepted the challenge of gathering information for the elaboration of this e-book, which represents, from now on, a work of reference for researchers and those interested in the area.

*The Organizers*

<sup>1</sup> GLOSSARY - Digital preservation. In: CALIFORNIA STATE LIBRARY. **Digital preservation strategy**. April 2021. Available on: <https://bit.ly/3nSkiMC>. Accessed: 30 apr. 2021.

<sup>2</sup> WEBB, Colin. **Guidelines for the preservation of digital heritage**. UNESCO, 1999. *Apud* GLADNEY, H. M. **Preserving digital information**. Berlin: Springer-Verlag, 2007. 319 p. e-ISBN 978-3-540-37887-7. doi: <https://doi.org/10.1007/978-3-540-37887-7>.





Arquívamento de Páginas Web

## 1 ARQUIVAMENTO DE PÁGINAS WEB

ACKER, A.; CHAIET, M. The weaponization of web archives: Data craft and COVID-19 publics. **Harvard Kennedy School (HKS) Misinformation Review**, v. 1, n. 3, 2020. doi: <https://doi.org/10.37016/mr-2020-41>.

ANDRADE, D. L. de. O(re)nascido digital do arquivo histórico: investigações metodológicas do arquivo digital em The Archived Web. **Revista Tempo e Argumento**, v. 12, n. 31, 2020. doi: <https://doi.org/10.5965/2175180312312020e0502>. Acesso em: 23 fev. 2021.

THE ARCHIVE-IT TEAM INTERNET ARCHIVE. **The Web archiving life cycle model**. [S. l.], 2013. Disponível em: <https://bit.ly/3tlw7vQ>. Acesso em: 22 fev. 2021.

AYALA, B. R. Correspondence as the primary measure of quality for web archives: a grounded theory study. In: HALL, M. et al. (ed.). **Digital libraries for open knowledge**. [S. l.]: Springer, Cham, 2020. (Lecture Notes in Computer Science, v. 12246). doi: [https://doi.org/10.1007/978-3-030-54956-5\\_6](https://doi.org/10.1007/978-3-030-54956-5_6).

BEIS, C. A.; HARRIS, K.; SHREFFLER, S. Accessing web archives: integrating an archive-it collection into EBSCO Discovery Service. **Journal of Web Librarianship**, v. 13, n. 3, p. 246-259, 2019. doi: <https://doi.org/10.1080/19322909.2019.1625844>

BRAYNER, A. A. Programa de arquivo de páginas web no reino unido: uma breve história de oportunidades e desafios. **RDBCI: Revista Digital de Biblioteconomia e Ciência da Informação**, Campinas, SP, v. 14, n. 2, p. 318–333, 2016. doi: <https://doi.org/10.20396/rdbci.v14i2.8645982>

BRUGGER, N.; MILLIGAN, I. (org.) **The SAGE handbook of web history**. SAGE Publications Limited, 2018. 672 p. ISBN 9781473980051.

BRUGGER, N.; SCHROEDER, R. (ed.). **The web as history**. London: UCL Press, 2017. doi: <https://doi.org/10.14324/111.9781911307563>

BURNHILL, P. Tales from the keepers registry: serial issues about archiving & the web. **Serials Review**, v. 39, n. 1, p. 3-20, 2013. doi: <https://doi.org/10.1080/00987913.2013.10765481>

CHEON HWANG, H. *et al.* A web archiving method for preserving content integrity by using blockchain. In: PARK, J. J. *et al.* (ed.). **Advances in computer science and ubiquitous computing, lecture notes in electrical engineering 715**. Singapore: Springer, 2021. p. 341-347. doi: [https://doi.org/10.1007/978-981-15-9343-7\\_47](https://doi.org/10.1007/978-981-15-9343-7_47)

COSTA, M.; GOMES, D.; SILVA, M. J. The evolution of web archiving. **International Journal on Digital Libraries**, v. 18, n. 3, p. 191-205, Sept. 2017. Disponível em: <https://bit.ly/33jc5r3>. Acesso em: 20 abr. 2020.

DANTAS, C. G. **Criptografias da memória**: um estudo teórico-prático sobre o arquivamento da web no Brasil. 2015. Tese (Doutorado em Memória Social) – Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro, Rio de Janeiro, 2015. Disponível em: <http://hdl.handle.net/unirio/11562>. Acesso em: 31 mar. 2021.

---

DEPOORTERE, R. *et al.* A roadmap for establishing a Belgian web archive at the federal level. **Monte Artium**, v. 13, p. 25-42, 2020. doi: <https://doi.org/10.1484/J.IMA.5.122153>

DEVENDRAN, A., ARUNKUMAR, K. A Framework for Web archiving and guaranteed retrieval. *In*: SHARMA, N.; CHAKRABARTI, A.; BALAS, V. (ed.). **Data management, analytics and innovation. advances in intelligent systems and computing**. Singapore: Springer, 2020. v. 1016. doi: [https://doi.org/10.1007/978-981-13-9364-8\\_16](https://doi.org/10.1007/978-981-13-9364-8_16)

DE VILLIERS, J. E.; CALITZ, A. P. A supplementary tool for web-archiving using blockchain technology. **The African Journal of Information and Communication**, v. 25, p. 1-14, 2020. doi: <https://doi.org/10.23962/10539/29194>

DI PRETORO, E; GEERAERT, F. **Behind the scenes of web archiving**: metadata of harvested websites. 2019. p. 63-74. In press. (Archives et Bibliothèques de Belgique – Archief - en Bibliotheekwezen in België, Archief ). [cited 2020 Jul. 22]. Disponível em: <https://bit.ly/33hJdj4>. Acesso em: 23 abr. 2021.

DOOLEY, J. D.; BOWERS, K. **Descriptive metadata for web archiving**: recommendations of the OCLC Research Library Partnership Web Archiving Metadata Working Group. Dublin, OH: OCLC Research, 2018. doi: <https://doi.org/10.25333/C3005C>

FARIAS, J. P.; BOMFIM, K. C. V. A produção científica sobre preservação de websites em língua portuguesa. **Encontros Bibli**: Revista Eletrônica de Biblioteconomia e Ciência da Informação, Florianópolis, v. 24, n. 55, p. 1-15, maio/ago. 2019. Disponível em: <https://bit.ly/3e19enX>. Acesso em: 05 abr. 2021.

FAZANOI, F.; FONSECAV, L. Web Archiving como ferramenta de preservação digital: colaboração da Library of Congress, Rio Office no projeto dos Jogos Olímpicos de 2016. **Ciência da Informação**, Brasília, v. 48, n. 3, 20 mar. 2020. <https://bit.ly/3xHBIW9>. Acesso em: 31 mar. de 2021.

GOMES, D. Preservar a Web: um desafio ao alcance de todos. *In*: CONGRESSO NACIONAL DE BIBLIOTECÁRIOS, ARQUIVISTAS E DOCUMENTALISTAS. 2010. **Actas do...** [S.l.] : [s.n], 2010. Acesso em: 31 mar. de 2021

FERREIRA, L. B.; MARTINS, M. R.; ROCKEMBACH, M. Arquivamento da web e seus usos na comunicação científica. **PRISMA.COM**, Porto, v. 36, p. 1, 2018.

GRUPO DE ESTUDOS SOBRE ARQUIVAMENTO DA WEB. **Arquivamento e preservação da Web**. *In*: WEBINAR. 2 fev. 2021. Youtube. Disponível em: <https://www.youtube.com/watch?v=QPZuLwWR9y8>. Acesso em: 7 maio 2021.

HARRIS, K.; BEIS, C.; SHREFFLER, S. Increasing access to web archives: archive-it and the discovery layer. **MAC Newsletter**, v. 47, n. 4, 2020. Disponível em: <https://bit.ly/3h3lnzF>.

HWANG, H. C.; SHON, J. G; PARK, J. S. Projeto de um sistema de arquivamento da Web aprimorado para preservar a integridade do conteúdo com Blockchain. **Electronics**, v. 9, n. 8, p. 1255, 2020. Disponível em: <https://bit.ly/3ulR0bw>.

INDIG, B. The ELTE.DH Pilot Corpus: Creating a Handcrafted Gigaword Web Corpus with Metadata. *In*: **Proceedings of the 12th Web as Corpus Workshop**. Language Resources and Evaluation Conference (LREC 2020). p. 33–41. Disponível em: <https://bit.ly/3nMMdxp>.

---

JANSSON, J.; UBA, K.; KARO, J. Labor Gone Digital (DigiFacket)! Experiences from Creating a Web Archive for Swedish Trade Unions. **Journal of Contemporary Archival Studies**, v. 7, Article 19, 2020. Disponível em: <https://bit.ly/3nR94be>.

JOINT CONFERENCE ON DIGITAL LIBRARIES - JCDL '20: Proceedings of the ACM/IEEE Joint Conference on Digital Libraries in 2020 August 2020 p. 583–584. doi: <https://doi.org/10.1145/3383583.3398509>

KHAN, M.; RAHMAN, A. U. A systematic approach towards web preservation. **Information Technology and Libraries**, v. 38, n. 1, 2019. doi: <https://doi.org/10.6017/ital.v38i1.10181>.

KURZMEIER, M. Towards a concept for archiving hacked websites. **Reflections**, v. III. <https://bit.ly/3ePWO6y>.

THE LIBRARY OF CONGRESS. Collections policy statements and supplementary guidelines. **Web archiving**. Disponível em: <https://bit.ly/3h1wglo>. Acesso em: 22 fev. 2021.

LOUREIRO, M. L. de N. M. Webmuseus de arte: aparatos informacionais no ciberespaço. **Ciência da Informação**, Brasília, v. 33, n. 2, 10 dez. 2004. <https://bit.ly/3eTvHHU>. Acesso em: 31 mar. de 2021

MACHES, T.; CHRISTENSEN, M. Web archiving: Policy and practice. **Journal of Digital Media Management**, v. 8, n. 3, p. 201-214, 2020. <https://bit.ly/2SuRn5x>.

MAHMUD, R.; REZA, R. B. Application of web archiving technologies in BNL and NAB: a proposed model. **The Eastern Librarian**, v. 25, n. 2, p. 82-98, 2020. <https://bit.ly/3uynKi1>.

MARTINS, M. R.; ROCKEMBACH, M. Mapeamento de públicos para iniciativas acadêmicas de arquivamento da web. **Intercom**, v. 43, n. 1, 2020. doi: <https://doi.org/10.1590/1809-5844202014>.

MELO, J. F. **Arquivamento dos websites do governo federal brasileiro**: preservação do domínio GOV.BR. 2020. 129 f. Dissertação (Mestrado em Comunicação) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul. Faculdade de Biblioteconomia e Comunicação. Programa de Pós-Graduação em Comunicação e Informação, Porto Alegre, 2020. Disponível em: <http://hdl.handle.net/10183/210671>. Acesso em: 9 mar. 2021.

MELO, J. F.; ROCKEMBACH, M. Arquivabilidade de websites para preservação digital: estudo a partir da área da saúde. **RECIIS: revista eletrônica de comunicação, informação & inovação em saúde**, v. 14, n.3, p. 529-545, jul./set. 2020. <http://hdl.handle.net/10183/216041>

PENNOCK, M. Web-Archiving. **DPC Technology Watch Report**, [S. l.], v. 13, n. 1, p. 1-45, Mar. 2013. Disponível em: <https://bit.ly/33etdhK>. Acesso em: 20 abr. 2020.

POSSI, M. A. Ambiente para busca e visualização de documentos históricos na web. **Perspectivas em Ciência da Informação**, v. 16, n. 3, p. 168-180, 2011. <https://bit.ly/2QXScDx>. Acesso em: 31 mar. de 2021.

ROCKEMBACH, M. Arquivamento da Web: estudos de caso internacionais e o caso brasileiro. **RDBCI: Revista Digital de Biblioteconomia e Ciência da Informação**, Campinas, SP, v. 16, n. 1, p. 7–24, 2017. doi: [10.20396/rdbci.v16i1.8648747](https://doi.org/10.20396/rdbci.v16i1.8648747)

---

ROCKEMBACH, M. Arquivamento da Web no contexto das Humanidades Digitais: da produção a preservação da informação digital. **LIINC em revista**, Rio de Janeiro, v. 15, n. 1, p. 131-139, maio 2019. Disponível em: <http://hdl.handle.net/10183/203979>. Acesso em: 20 abr. 2020.

ROCKEMBACH, M.; PAVÃO, C. M. G. Políticas e tecnologias de preservação digital no arquivamento da web. **RICI: Revista Ibero-Americana de Ciência da Informação**, Brasília, v. 11, n. 1, p. 168-182, jan./abr. 2018. Disponível em: <https://bit.ly/2QOFkzE>. Acesso em: 20 abr. 2020.

ROCKEMBACH, M. Inequalities in digital memory: ethical and geographical aspects of web archiving. **International Review of Information Ethics**, vol. 26, p. 1, 2017.

RODRIGUES, V. L. D.; ROCKEMBACH, M. Arquivos da web como fonte historiográfica. **RDBCI: Revista Digital de Biblioteconomia e Ciência da Informação**, Campinas, SP, v. 19, p. e021010, 2021. doi: [10.20396/rdbci.v19i00.8663680](https://doi.org/10.20396/rdbci.v19i00.8663680).

SAMOUELIAN, M.; DOOLEY, J. D. **Descriptive metadata for web archiving**: review of harvesting tools. Dublin, OH: OCLC Research, 2018. doi: <https://doi.org/10.25333/C37H0T>

SANTOS, V. B. dos. Arquivamento web: legislação correlata. **Revista Brasileira de Preservação Digital**, Campinas, SP, v. 1, e020005, 2020. Disponível em: <https://bit.ly/3xN9Ie6>. Acesso em: 18 jan. 2021.

SCHAFER, V.; WINTERS, J. Perspectives on web archive studies: Taking stock, new ideas, next steps. **WARCnet Papers**, 2020. <https://bit.ly/3ektlCP>.

VENLET, J. *et al.* **Descriptive metadata for web archiving**: literature review of user needs. Dublin, OH: OCLC Research, 2018. doi: <https://doi.org/10.25333/C33P7Z>. Acesso em: 23 fev. 2021.

VLASSENROOT, E. *et al.* Requirements and desiderata for the scholarly use of web archives. *In.*: ANNUAL CONFERENCE OF THE ASSOCIATION OF INTERNET RESEARCHERS VIRTUAL EVENT, 21., 2020. Selected Papers of #AoIR2020. <https://bit.ly/3eTwoRw>.

WEB Archives. *In.*: ALHAJJ, R., ROKNE, J. (ed.). **Encyclopedia of social network analysis and mining**. New York: Springer, 2018. p. 3326-3332. doi: [https://doi.org/10.1007/978-1-4939-7131-2\\_101457](https://doi.org/10.1007/978-1-4939-7131-2_101457)

WEB ARCHIVING & DIGITAL LIBRARIES WORKSHOP. **Proceedings of the...** 2020. <http://hdl.handle.net/10919/99569>.

WILLER, M. *et al.* Selective archiving of web resources: a study of processing costs. **Program: electronic library and information systems**, [S. l.], v. 42, n. 4, p. 341-364, Sept. 2008. Disponível em: <https://bit.ly/2RpgbeD>. Acesso em: 20 abr. 2020.

XIE, Z.; KLEIN, M.; FOX, E. A. Web Archiving and Digital Libraries. *In.*: **JCDL '20. Proceedings of the ACM/IEEE Joint Conference on Digital Libraries** in 2020 August 2020. p. 583-584. doi: <https://doi.org/10.1145/3383583.3398509>





Auditória e Certificação Digital

## 2 AUDITORIA E CERTIFICAÇÃO DIGITAL

BARROS, D. B. S.; FERRER, I. D.; MAIA, C. M. de S. Auditoria de repositórios digitais preserváveis. **RICI: Revista Ibero-Americana de Ciência da Informação**, Brasília, v. 11, n. 1, p. 300-313, jan./abr. 2018. Disponível em: <https://bit.ly/3nPCGW7>. Acesso em: 05 abr. 2021.

DE GIUSTI, M. R.; LUJÁN VILLARREAL, G. Revisão de diferentes implementações para a preservação digital: para uma proposta metodológica de preservação e auditoria de confiança de RI. **RDBCI: Revista Digital de Biblioteconomia e Ciência da Informação**, Campinas, SP, v. 16, n. 2, p. 273–292, 2018. doi: <https://doi.org/10.20396/rdbci.v16i2.8651589>

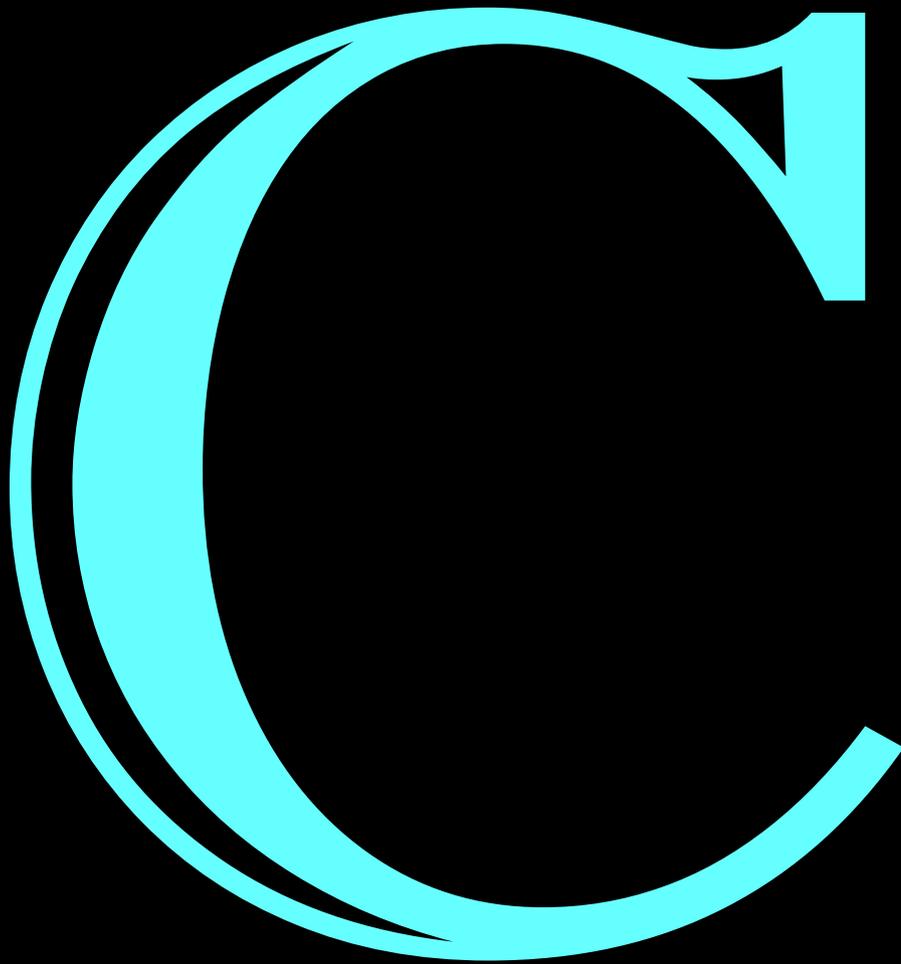
HOUGHTON, B. Trustworthiness: self-assessment of an institutional repository against ISO 16363-2012. **D-Lib Magazine**, v. 21, n. 3/4, Mar./Apr. 2015. doi: <https://doi.org/10.1045/march2015-houghton>

INTERNATIONAL ORGANIZATION FOR STANDARDIZATION (ISO). **ISO 16363**: Space data and information transfer systems: audit and certification of trustworthy digital repositories. 2012. Feb. 2012. 70 p. Disponível em: <https://bit.ly/3nO0fyJ>. Acesso em: 12 dez. 2017.

FLORES, D. A **(ir)relevância da Cadeia de Custódia Digital Arquivística - CCDA para documentos de arquivo e segurança jurídica**. Palestra On-line (Youtube do Curso de Arquivologia da FURG. Rio Grande - RS. 49 slides, color, Padrão Slides Google Drive/Docs 4x3. Material elaborado para Palestra na Live do Ciclo de palestras “Diálogos: Arquivologia em múltiplas perspectivas”. Rio Grande, 01 de julho de 2020. Disponível em: <https://bit.ly/3ugp1df>. Acesso em: 01 de julho de 2020.

SANTOS, H. M. dos; FLORES, D. Preservação do patrimônio documental arquivístico em ambiente digital. **Palavra Clave**, La Plata, v. 7, n. 1, p. 1-16, out. 2017. Disponível em: <https://bit.ly/2Swu5fL>. Acesso em: 05 abr. 2021.

TÉRMENS GRAEL, M. Las auditorías, una metodología para planificar la preservación digital: experiencias en España. **Ciência da Informação**, Brasília, v. 41, n. 1, p. 140–142, 2012. Disponível em: <https://bit.ly/2SszmZ>. Acesso em: 29 abr. 2021.



Competência Profissional em Preservação Digital

### 3 COMPETÊNCIA PROFISSIONAL EM PRESERVAÇÃO DIGITAL

BERMÈS, E.; FAUDUET, L. The Human face of digital preservation: organizational and staff challenges, and initiatives at the Bibliothèque Nationale de France. **The International Journal of Digital Curation**, Edinburgh, v. 6, n. 1, p. 226–237, 2011. Disponível em: <https://bit.ly/3nNakfa>. Acesso em: 29 abr. 2021.

BOERES, S. A. de A. **Competências necessárias para equipes de profissionais de preservação digital**. 2017. Tese (Doutorado em Ciência da Informação) - Faculdade de Ciência da Informação, Universidade de Brasília, Brasília, 2017. Disponível em: <https://bit.ly/3dpwOiO>. Acesso em: 20 abr. 2020.

BOERES, S. A. de A.; CUNHA, M. B. da. Competências básicas para os gestores de preservação digital. **Ciência da Informação**, Brasília, v. 41, n. 1, p.103-113, jan./abr., 2012. Disponível em: <https://bit.ly/3nQHL0k>. Acesso em: 05 abr. 2021.

BOERES, S.; CUNHA, M. B. da. Competências para a preservação e curadoria digitais. **RDBCI: Revista Digital de Biblioteconomia e Ciência da Informação**, Campinas, SP, v. 14, n. 3, p. 426–449, 2016. doi: <https://doi.org/10.20396/rdbci.v14i3.8646303>

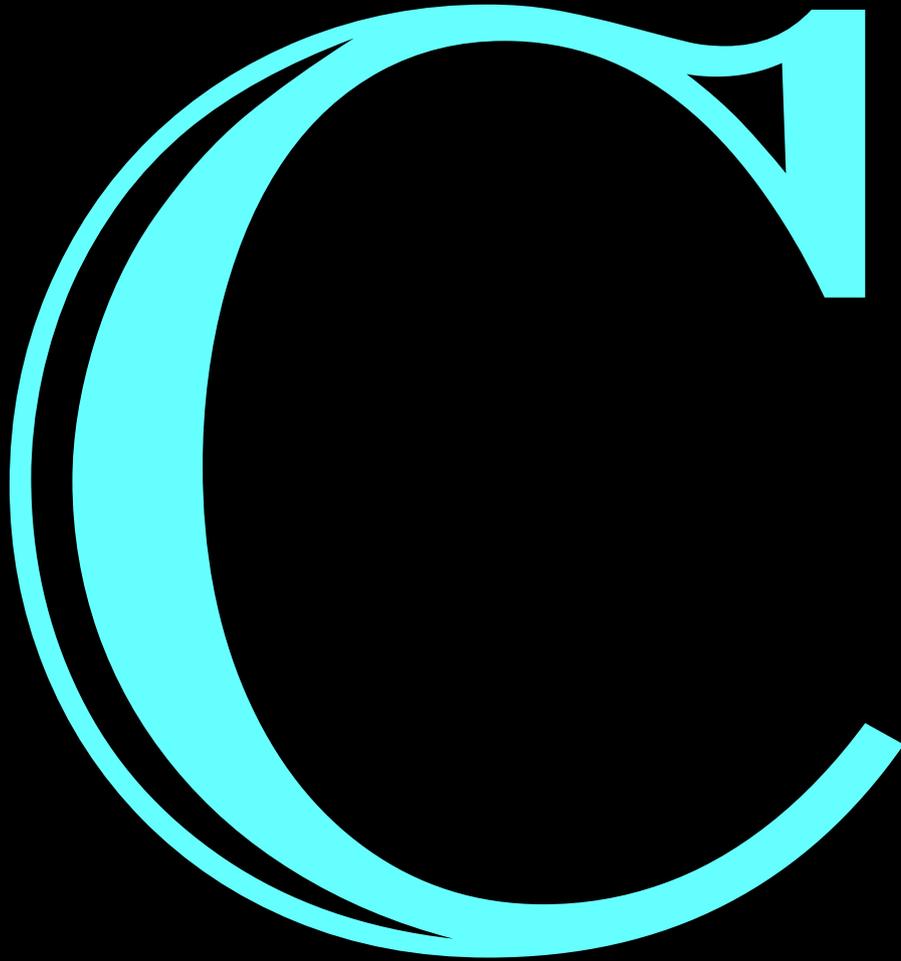
BROWN, A. **Selecting storage media for long-term preservation**. Richmond: The National Archives, 2008. Issue 2, p. 1-7. (The National Archives Digital Preservation Guidance Note 2). Disponível em: <https://bit.ly/3ti8h3X>. Acesso em: 20 abr. 2020

BULLOCK, A. **Preservation of digital information: issues and current status**. Network Notes, National Library of Canada, Ottawa, n. 60, Apr. 1999. Disponível em: <https://bit.ly/3unzOCz>. Acesso em: 20 abr. 2020.

MÁRDERO ARELLANO, M. N.; ANDRADE, R. S. Preservação digital e os profissionais da informação. **DataGramaZero**, v. 7, n. 5, 2006. Disponível em: <http://hdl.handle.net/20.500.11959/brapci/5978>

PALETTA, F. C.; MOREIRO-GONZÁLEZ, J. A. A informação e o entorno digital: competências e habilidades do profissional da informação. **RICI: Revista Ibero-Americana de Ciência da Informação**, Brasília, v. 13, n. 1, p. 327–338, 2020. doi: <https://doi.org/10.26512/rici.v13.n1.2020.29558>

PALETTA, F. C.; ASTOR-SÁNCHEZ, J. A.; MOREIRO-GONZÁLEZ, J. A. Competências e habilidades digitais requeridas aos profissionais da informação nos anúncios brasileiros de emprego na web. **Profesional de la Información**, León, Espanha, v. 30, n. 1, 27 jan. 2021. doi: <https://doi.org/10.3145/epi.2021.ene.08>



Curadoria Digital

## 4 CURADORIA

ALENCAR BRAYNER, A. Programa de arquivo de páginas web no reino unido: uma breve história de oportunidades e desafios. **RDBCI: Revista Digital de Biblioteconomia e Ciência da Informação**, Campinas, SP, v. 14, n. 2, p. 318–333, 2016. doi: <https://doi.org/10.20396/rdbci.v14i2.8645982>

BOERES, S. A. de A.; CUNHA, M. B. da. Competências para a preservação e curadoria digitais. **RDBCI: Revista Digital de Biblioteconomia e Ciência da Informação**, Campinas, SP, v. 14, n. 3, p. 426–449, 2016. doi: <https://doi.org/10.20396/rdbci.v14i3.8646303>

DIGITAL CURATION CENTRE. **What is digital curation?** Disponível em: <https://bit.ly/33jgLgB>. Acesso em: 21 set. 2020.

JORENTE, M. J. V.; KAHN, K. Histórias de vida como hecho museológico tratado por el diseño de información en la curadoria digital en el Museu da Pessoa. **Biblios: Journal of Librarianship and Information Science**, Pittsburg, n. 75, p. 16-24, jul. 2019. doi: <https://doi.org/10.5195/biblios.2019.441>

KAHN, K.; JORENTE, M. J. V. O papel do design da informação na curadoria digital do museu da pessoa. **InCID: Revista de Ciência da Informação e Documentação**, v. 7 n. 2, n. 2, p. 23-39, 2016. doi: <https://doi.org/10.11606/issn.2178-2075.v7i2p23-39>

MOLINA, L. G.; SANTOS, J. C. dos. Curadoria digital: novos suportes documentais e a preservação da memória. **Prisma.com**, Porto, n. 38, p. 82-101, 2019. Disponível em: <https://bit.ly/3egyQCl>. Acesso em: 31 mar. de 2021.

NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES. **Preparing the workforce for digital curation**. Washington, DC: The National Academies Press, 2015.

PALETTA, F. C.; GONÇALVES, V. J. da S. Curadoria digital o papel das bibliotecas na sociedade em rede. **Pesquisa Brasileira em Ciência da Informação e Biblioteconomia**, João Pessoa, v. 11, n. 2, p. 47-58, 2016. doi: <https://doi.org/10.22478/ufpb.1981-0695.2016v11n2.29943>

PINTO, V. B.; SALES, O. M. M. Proposta de aplicabilidade da preservação digital ao prontuário eletrônico do paciente. **RDBCI: Revista Digital de Biblioteconomia e Ciência da Informação**, Campinas, SP, v. 15, n. 2, p. 489–507, 2017. doi: <https://doi.org/10.20396/rdbci.v15i2.8646311>

SANTOS, T. N. C. **Curadoria digital: o conceito no período de 2000 a 2013**. 2014. 165 f. Dissertação (Mestrado em Ciência da Informação) – Universidade de Brasília, Brasília, 2014. Disponível em: <https://repositorio.unb.br/handle/10482/17324>. Acesso em: 01 abr. 2021.

SANTOS, T. N. C. Curadoria digital e preservação digital: cruzamentos conceituais. **RDBCI: Revista Digital de Biblioteconomia e Ciência da Informação**, Campinas, SP, v. 14, n. 3, p. 450–464, 2016. doi: <https://doi.org/10.20396/rdbci.v14i3.8646336>

SAYÃO, L.F., SALES, L.F. Curadoria digital: um novo patamar para preservação de dados digitais de pesquisa. **Informação & Sociedade: Estudos**, João Pessoa, v.22, n.3, p. 179-191, set./dez. 2012. Disponível em: <https://bit.ly/3b3Fmu2>. Acesso: 17 out. 2017.

SIEBRA, S. de A. *et al.* Curadoria digital: além da questão da preservação digital. *In: ENCONTRO NACIONAL DE PESQUISA EM CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO*, 14., 2013, Florianópolis. **Anais [...]**.

---

Florianópolis: UFSC, 2013. Disponível em:

<http://repositorios.questoesemrede.uff.br/repositorios/handle/123456789/3596>. Acesso em: 02 maio 2021.

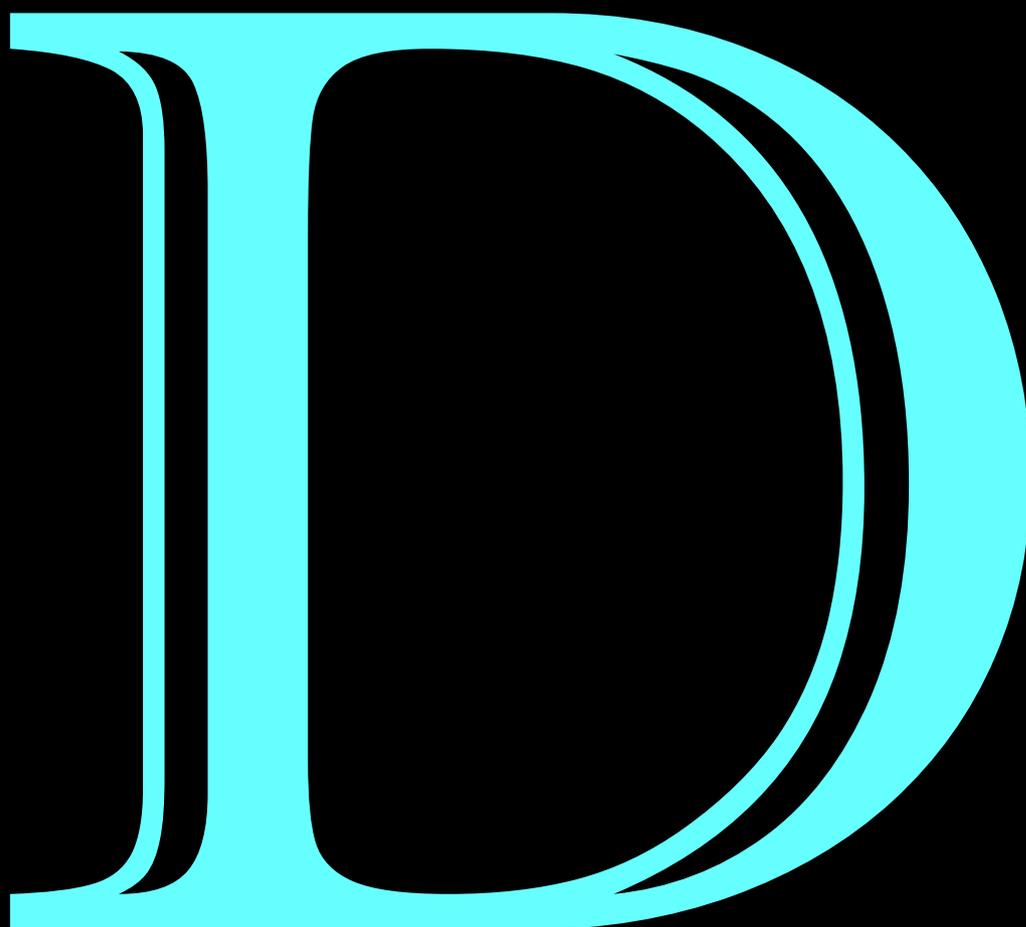
SIEBRA, S. de A. *et al.* Curadoria digital: um termo interdisciplinar. *In: ENCONTRO NACIONAL DE PESQUISA EM CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO*, 17., 2016. **Anais [...]**. Salvador: UFBA, 2016. Disponível em: <https://bit.ly/3eBMKy6>. Acesso em: 01 abr. 2021.

SIEBRA, S. de A.; BORBA, V. da R.; MIRANDA, M. K. F. de O. Curadoria digital: um termo interdisciplinar. *In: ENCONTRO NACIONAL DE PESQUISA EM CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO*, 17., 2016, Salvador. **Anais [...]** Salvador: UFBA, 2016. Disponível em: <http://repositorios.questoesemrede.uff.br/repositorios/handle/123456789/3596>. Acesso em: 02 maio 2021.

SIEBRA, S. de A.; SILVA, F. de M. O. e; VEJA, R. G. O planejamento na curadoria digital. **Informação & Sociedade: Estudos**, João Pessoa, v. 30, n. 4, p. 1-22, 2020. Disponível em: <https://bit.ly/3h111ID>. Acesso em: 02 abr. 2021.

SILVA, A. R. *et al.* A curadoria de dados de pesquisa sensíveis por profissionais da informação. *In: SEMINÁRIO EM CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO*, 8.: 2019: Londrina. [**Anais do...**]. Londrina: UEL, 2019. Disponível em: <https://bit.ly/3glnEG2>. Acesso em: 13 abr. 2021.





Desenvolvimento de Coleções Digitais

## 5 DESENVOLVIMENTO DE COLEÇÕES DIGITAIS

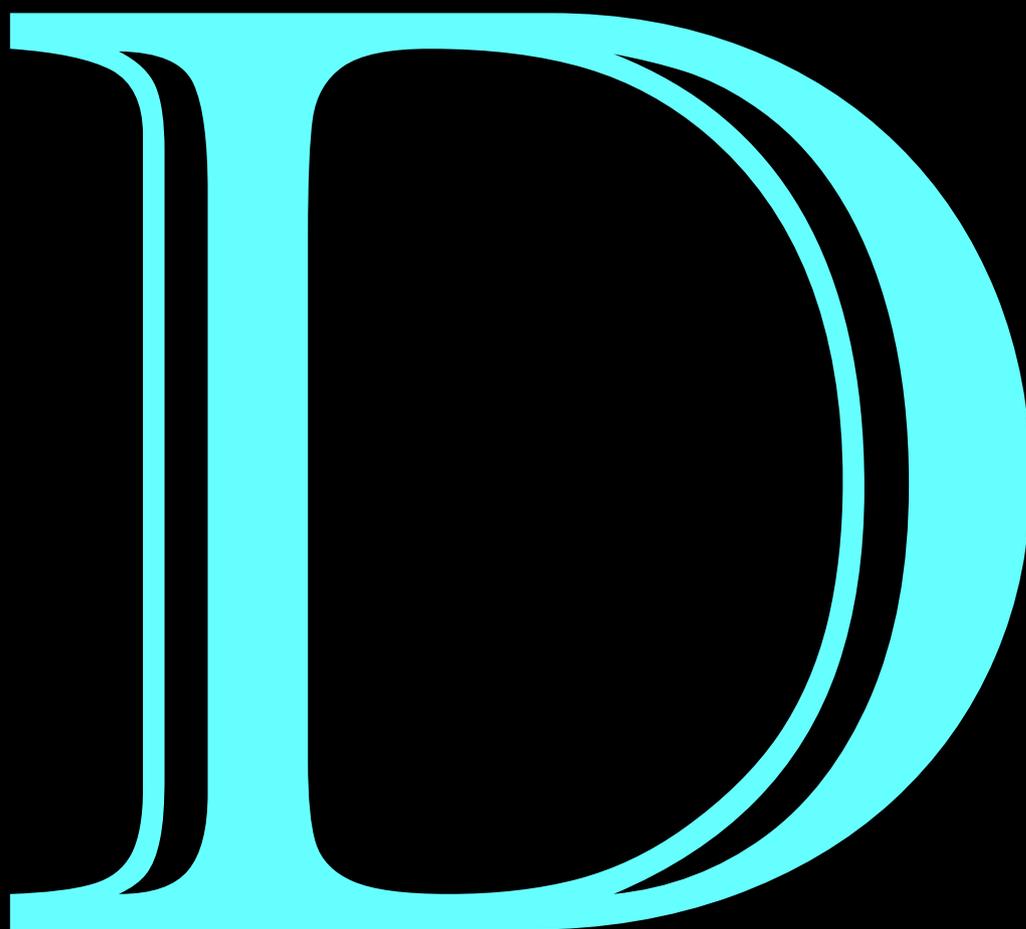
CASTRO, J. L. de; OLIVEIRA, A. N. de. Preservação digital em coleções bibliográficas da biodiversidade: o caso da Biodiversity Heritage Library no Museu Paraense Emílio Goeldi (MPEG). **RDBCI: Revista Digital de Biblioteconomia e Ciência da Informação**, Campinas, SP, v. 14, n. 1, p. 192–207, 2015. doi: <https://doi.org/10.20396/rdbci.v14i1.8642124>

CUNHA, M. B. da. Desafios na construção de uma biblioteca digital. **Ciência da Informação**, Brasília, v. 28, n. 3, p. 257-268, set./dez. 1999. Disponível em: <https://bit.ly/3nNDZF4>. Acesso em: 06 abr. 2021.

FREIRE, E. O. L.; AZEVEDO, R. A. Salvaguarda do acervo documental da Reserva Florestal Ducke – Manaus-AM: registros de uma experiência. **Ciência da Informação**, Brasília, v. 39, n. 2, 2010. doi: <https://doi.org/10.18225/ci.inf.v39i2.1281>

MACHADO, M.; SOARES, A. Ativação e consumo digital no museu de favela. **Memória e Informação**, Rio de Janeiro, v. 2 n. 1, n. 1, p. 51-65, 2018. Disponível em: <https://bit.ly/3h4w19s>. Acesso em: 31 mar. de 2021.

OLIVEIRA, A. F. de; CUNHA, M. B. da. Desenvolvimento de coleções em coleções digitais. **RDBCI: Revista Digital de Biblioteconomia e Ciência da Informação**, Campinas, SP, v. 17, p. e019025, 2019. doi: <https://doi.org/10.20396/rdbci.v17i0.8655177>



Digitalização de Documentos

## 6 DIGITALIZAÇÃO DE DOCUMENTOS

ANDRADE, R.; BORGES, J.; JAMBEIRO, O. Digitalizando a memória de Salvador: nossos presente e passado têm futuro. **Perspectivas em Ciência da Informação**, Belo Horizonte, v. 11, n. 2, p. 243-254, maio/ago. 2006. Disponível em: <https://bit.ly/3b3Gle5>. Acesso em: 20 abr. 2020.

ARAUJO, C. S. *et al.* A. Impactos do projeto de lei nº 7.920/2017 nos processos de gestão documental nos arquivos brasileiros: reflexões e posicionamentos. **Ciência da Informação em Revista**, Maceió, v. 7, n. 1, p. 86-104, 2020. doi: <https://doi.org/10.28998/cirev.2020v7n1f>

ARAÚJO, F. de A. N. G. **D4SiMem**: uma proposta de digitalização para Instituições de Memória. Natal: EDUFRN, 2018. *E-book*. Disponível em: <https://repositorio.ufrn.br/handle/123456789/26233>. Acesso em 02 abr. 2021.

BORSOI, C. Automação e gestão de acervos através da digitalização e do software winisis: relato de experiência automation and management holdings through digitization and software winisis: reporting experience. **Revista ACB: Biblioteconomia em Santa Catarina**, Florianópolis, v. 14, n. 1, p. 238-252, 2009. Disponível em: <https://bit.ly/3xGXJPg>. Acesso em: 31 mar. de 2021.

CONSELHO NACIONAL DE ARQUIVOS (CONARQ). **Recomendações para digitalização de documentos arquivísticos permanentes**. Rio de Janeiro: CONARQ, 2010. Disponível em: <https://bit.ly/3b60fVL>. Acesso em 02 abr. 2021.

DEMÉTRIO, A. B.; PERLOTT, M. P. Digitalização do acervo de obras e documentos de Iberê Camargo. **Revista Brasileira de Biblioteconomia e Documentação**, São Paulo, v. 12, n. esp., p. 249-253, 2016. Disponível em: <http://hdl.handle.net/20.500.11959/brapci/4114>. Acesso em: 31 mar. de 2021.

FERNÁNDEZ, E. C. *et al.* **Manual de procedimientos de digitalización PREBI-SEDICI**. La Plata: PREBI-UNPL, [2021]. 30 p. Disponível em: <https://bit.ly/3nQBu51>. Acesso em: 24 abr. 2021.

FERREIRA, D. W.; MOURA, D. R. A digitalização de documentos do setor jurídico da ufv: eficiência administrativa e preservação documental. **Múltiplos Olhares em Ciência da Informação**, Belo Horizonte, v. 10, 2020. Disponível em: <https://bit.ly/3vLRlYs>. Acesso em: 31 mar. de 2021.

FERREIRA, S. M. S. P.; GADELHA, Z.; GAMBA, C. Digitalização e preservação digital: a experiência do Sistema Integrado de Bibliotecas da Universidade de São Paulo (SIBiUSP). **Ciência da Informação**, Brasília, v. 41, n. 1, abr. 2014. Disponível em: <https://bit.ly/3nRf7MY>. Acesso em: 21 abr. 2021.

FREITAS, J. D.; CRUZ, K. R. A importância da digitalização dos documentos memoriais da Biblioteca Central Zila Mamede (BCZM). **Múltiplos Olhares em Ciência da Informação**, Belo Horizonte, v. 3, n. 2, 2013. Disponível em: <http://hdl.handle.net/20.500.11959/brapci/63983>. Acesso em: 31 mar. de 2021.

LEMONS JÚNIOR, U.; GOSCIOLA, V. Memória, identidade e digitalização de bens culturais: o legado da missão de pesquisas folclóricas no Brasil. **Em Questão**, Porto Alegre, v. 26, p. 181-205, 2020. doi: <https://doi.org/10.19132/1808-5245260.181-205>

---

KARPINSKI, C. Patrimônio natural, documentação e pesquisa. **Transinformação**, Campinas, v. 30, n. 3, p. 314-323, 2018. doi: <https://doi.org/10.1590/2318-08892018000300004>

KARPINSKI, C. *et al.* Levantamento, catalogação e digitalização de fontes históricas sobre as Cataratas do Iguazu (1850-1910). **Encontros Bibli: Revista Eletrônica de Biblioteconomia e Ciência da Informação**, v. 23, n. esp., p. 99-111, 2018. doi: <https://doi.org/10.5007/1518-2924.2018v23nespp99>

MONTEIRO, L. L. P.; JACYNTHO, M. D. A. Emprego dos princípios linked data para gestão semântica de documentos digitalizados. **Transinformação**, Campinas, v. 28, n. 2, p. 241-251, 2016. doi: <https://doi.org/10.1590/2318-08892016000200010>

OLIVEIRA, D. A.; SANTOS, T. H. do N. Serviços de digitalização de documentos: uma análise do caso brasileiro. **Ponto de Acesso**, Salvador, v. 12, n. 1, p. 22-38, abr. 2018. Disponível em: <https://bit.ly/3vL44ro>. Acesso em: 02 abr. 2021.

OLIVEIRA, R. B. M.; SILVA, J. H. Eliminação de documentos originais após digitalização e a implantação do assentamento funcional digital na UFRPE: reflexões. **Archeion Online**, João Pessoa, v. 5, p. 34-50, 2017. doi: <https://doi.org/10.22478/ufpb.2318-6186.2017v5n4.36266>

RAABE, A.; POHLMANN FILHO, O. Estudo comparativo entre sistemáticas de digitalização de documentos: formatos HTML e PDF. **Ci Inf.**, Brasília, v. 27, n. 3, 1998. doi: <https://doi.org/10.1590/S0100-19651998000300008>.

RAMÍREZ, L. (elab.). **Buena práctica: transformación digital de la gestión pública en el Distrito: memorias**. Bogotá: Alcaldía Mayor de Bogotá, 2018. 33 p. (Programa de buenas prácticas de Bogotá: Bogotá aprende). Disponível em: Acesso em: <https://bit.ly/3u5B4Kc>. Acesso em: 28 abr. 2021.

ROSA, J. *et al.* Tratamento arquivístico da darq-ufsc-digitalização. **Ágora**, Florianópolis, v. 30, n. 61, p. 791-801, 2020. Disponível em: <https://bit.ly/3h2p1K1>. Acesso em: 31 mar. de 2021.

SANTOS, A. L. F. D.; CINTRA, I.; SILVA, N. B. Experiência na digitalização dos documentos históricos da oficina guaianases de gravura. **Biblionline**, João Pessoa, n. esp., 2010. Disponível em: <https://bit.ly/3h54KUi>. Acesso em: 31 mar. de 2021.

SANTOS, P. S. de A.; MIRANDA, Z. D. de. Digitalização de documentos. **Revista Fontes Documentais**, v. 2, n. 3, p. 26-42, 18 jan. 2020. Disponível em: <https://bit.ly/3vFPYaA>. Acesso em: 31 mar. de 2021.

SANTOS, P. S. de A.; MIRANDA, Z. D. de. Digitalização de documentos: soluções de qualidade para acervos arquivísticos. **Revista Fontes Documentais**, Aracajú, v. 2, n. 3, p. 26-42, set./dez. 2019. Disponível em: <https://bit.ly/3nP7whD>. Acesso em: 02 abr. 2021.

SCHÄFER, M. B.; FLORES, D. A digitalização de documentos arquivísticos no contexto brasileiro. **Tendências da Pesquisa Brasileira em Ciência da Informação**, João Pessoa, v. 6, n. 2, 2013. Disponível em: <http://hdl.handle.net/20.500.11959/brapci/119515>. Acesso em: 31 mar. de 2021.

SILVA, M. V. L.; OLIVEIRA, E. B. Recomendações para a digitalização de documentos arquivísticos: uma análise da lei nº 12.682/2012. **Ágora: Arquivologia em debate**, Florianópolis, v. 31, n. 62, p. 1-22, jan./jun. 2021. Disponível em: <https://bit.ly/2QVuYxN>. Acesso em: 02 abr. 2021.

---

SILVA, R. R. G. da. Acervos fotográficos públicos: uma introdução sobre digitalização no contexto político da disseminação de conteúdos. **Ciência da Informação**, Brasília, v. 35, n.3, 2007. Disponível em: <https://bit.ly/3nNoMUJ>. Acesso em: 31 mar. de 2021.

SILVA, R. R. G. da. **Manual de digitalização de acervos**: textos, mapas e imagens fixas. Salvador: EDUFBA, 2005.

SILVA, R. R. G. da. Procedimentos básicos de seleção de documentos para conversão digital: elementos de atualização profissional em setores de duas instituições públicas federais. **Perspectivas em Ciência da Informação**, Belo Horizonte, v. 11, n. 3, p. 433-444, 2006. Disponível em: <https://bit.ly/3upzbbq>. Acesso em: 31 mar. de 2021.

SILVA, T. A. **Preservação de documentos digitais**: implantação do GED em Escritórios Jurídicos. 2015. 51 f. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Arquivologia) – Universidade Federal Fluminense, Niterói, 2015. Disponível em: <https://bit.ly/3ax8t8X>. Acesso em: 21 abr. 2021.

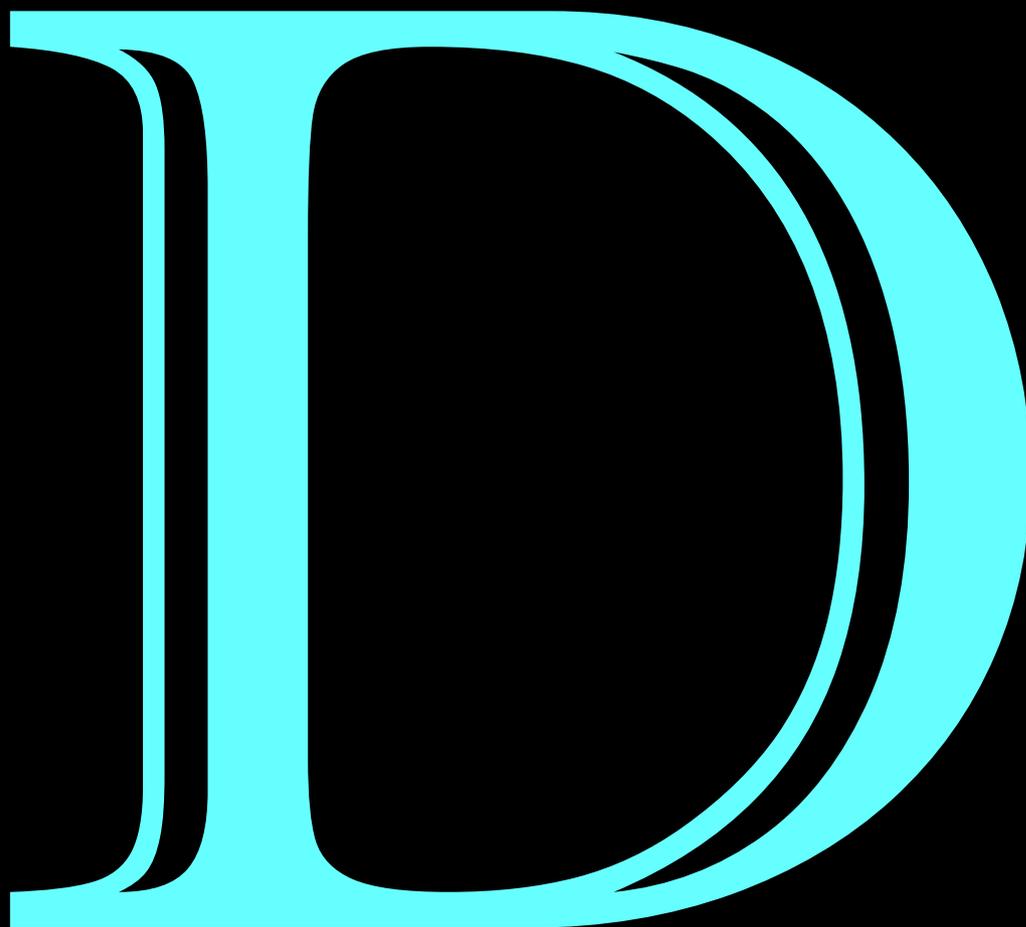
SOUSA, D. E. L. *et al.* Caminhos percorridos para a digitalização das dissertações do programa de pós-graduação em ciência da informação da Universidade Federal da Paraíba utilizando a plataforma DSpace como repositório digital. **Biblionline**, João Pessoa, v. 6, n. 2, 2010. Disponível em: <https://bit.ly/33iVT9w>. Acesso em: 31 mar. de 2021.

VAN MALSSSEN, K. Planning beyond digitization: digital preservation of audiovisual collections. *In*: DE JONG, A. (ed.). **Zorgen voor onzichtbare assets**: over het behoud van digitale AV-collecties. **Annemieke**. Hilversum: The Netherlands Institute for Sound and Vision, 2011. p. 68-91. Cap.3. Disponível em: <https://bit.ly/3ttLhiC>. Acesso em: 30 abr. 2021.

WESTERHOF, H.; UBOIS, J. Mass digitization: lessons learned from a managerial perspective. *In*: DE JONG, A. (ed.). **Zorgen voor onzichtbare assets**: over het behoud van digitale AV-collecties. **Annemieke**. Hilversum: The Netherlands Institute for Sound and Vision, 2011. p. 115-134. Cap.5. Disponível em: <https://bit.ly/3eWnId2>. Acesso em: 30 abr. 2021.

WINER, D.; ROCHA, I. E. Europeana: um projeto de digitalização e democratização do patrimônio cultural europeu. **Revista Patrimônio e Memória**, Campinas, v. 9, n. 1, p. 113-127, 2013. Disponível em: <https://bit.ly/3ulK3Hf>. Acesso em: 31 mar. de 2021.

ZILLI JÚNIOR, P. V.; PINTO, A. L. Aplicação de uma metodologia e mensuração do processo de digitalização: estudo a partir de prontuários de pacientes. **Ágora**, Florianópolis, v. 24, n. 48, p. 233-241, 2014. Disponível em: <https://bit.ly/2SuXmY3>. Acesso em: 31 mar. de 2021.



Documentos Eletrônicos/Digitais

## 7 DOCUMENTOS ELETRÔNICOS/DIGITAIS

BAGGIO, C. C.; FLORES, D. Documentos digitais: preservação e estratégias. **BIBLOS**, Pittsburg, v. 27, n. 1, p. 11-24, out. 2013. ISSN 2236-7594. Disponível em: <https://bit.ly/3ttXVON>. Acesso em: 14 nov. 2020.

BAGGIO, C. C.; FLORES, D. Estratégias, critérios e políticas para preservação de documentos digitais em arquivos. **Ciência da Informação**, Brasília, v. 41 n.2/3, p. 58-71, maio/dez., 2012. Disponível em: <https://bit.ly/2PUCLLU>. Acesso em: 07 dez 2020

BARRETO, A. A. Os documentos de amanhã: a metáfora, a escrita e a leitura nas narrativas em formato digital. **DataGramZero**, Rio de Janeiro, v. 10, n. 1, 2009. Disponível em: <https://bit.ly/3gZzGoU>. Acesso em: 31 mar. de 2021.

BODÊ, E. C. Documento digital e preservação digital: algumas considerações conceituais. **RICI: Revista Ibero-Americana de Ciência da Informação**, Brasília, v. 9, n. 2, p. 503-516, 2016. Disponível em: <https://bit.ly/3nP9izj>. Acesso em: 06 abr. 2021.

BODÊ, E. C; MANINI, M. P. Formatos de arquivo para preservação de documentos digitais. *In: ENCONTRO NACIONAL DE PESQUISA EM CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO, 9., 2008*, São Paulo. **Anais [...]**. São Paulo: USP, 2008.

BOERES, S. A de A.; MÁRDERO ARELLANO, M. A. Políticas e estratégias de preservação de documentos digitais. *In: ENCONTRO NACIONAL DE CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO – CIFORM, 6., 2005*, Salvador. **Anais [...]** Salvador: UFBA, 2005. p. 1-15. Disponível em: <https://bit.ly/33gCshT>. Acesso em: 20 abr. 2020.

BORBA, V. da R. *et al.* Políticas de formatos de arquivos para objetos de aprendizagem: preservação digital no saber tecnologias educacionais e sociais. *In: ENCONTRO NACIONAL DE PESQUISA EM CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO, 15., 2014*, Belo Horizonte. **Anais [...]**. Belo Horizonte: UFMG, 2014. Disponível em: <http://hdl.handle.net/20.500.11959/brapci/41836>. Acesso em: 02 maio 2021.

CORRÊA, A. M. G. **Preservação digital**: autenticidade e integridade de documentos em bibliotecas digitais de teses e dissertações. 2010. 96 f. Dissertação (Mestrado em Ciência da Informação) - Universidade de São Paulo, São Paulo, 2010. Disponível em: <https://bit.ly/3unFoVx>. Acesso em: 3 jul. 2020.

FERNAL, A.; FRANKLIN, B. L. Materialidade da informação nos ambientes informacionais digitais e os impactos na arquivologia. *In: ENCONTRO NACIONAL DE PESQUISA EM CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO, 16., 2015*, João Pessoa. **Anais [...]**. João Pessoa: UFPB, 2015. Disponível em: <http://repositorios.questoesemrede.uff.br/repositorios/handle/123456789/2973>. Acesso em: 2 maio 2021.

FERREIRA, P. A. de M. **Ações para a preservação do valor de prova dos documentos arquivísticos digitais**. 2017. 67 f. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Arquivologia) – Universidade Federal Fluminense. Departamento de Ciência da Informação, 2017. Disponível em: <https://bit.ly/3sGtRyE>. Acesso em: 21 abr. 2021.

FLORES, D. Archivos digitales en Brasil. *In: CONFERENCIA EN LA ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ*. Bogotá, Colombia. 58 slides, color, Patrón Slides Google Drive/Docs 4x3. **Apresentación**

---

[...]. Bogotá, Colombia: Alcaldía Mayor de Bogotá, 2018. Disponível em: <https://bit.ly/3ekBHub>. Acesso em: 09 out. 2018.

FLORES, M. F. C. T. Os bancos de dados, os arquivos digitais e o papel do historiador. **Acervo: Revista do Arquivo Nacional**, Rio de Janeiro, v. 28, n. 2, p. 240-251, 2015. Disponível em: <https://bit.ly/3xQ9vaj>. Acesso em: 31 mar. de 2021

HEYMANN, L. Documentos express desafios e riscos do acesso online a documentos de arquivo. **Arquivo & Administração**, v. 11, n. 2, 2012. Disponível em: <http://hdl.handle.net/20.500.11959/brapci/50708> Acesso em: 31 mar. de 2021.

HIGASHI, A. K. *et al.* Ambientes digitais confiáveis para preservação holística de documentos arquivísticos. **Informação & Informação**, Londrina, v. 25, n. 4, p. 499-527, dez. 2020. ISSN 1981-8920. doi: <https://doi.org/10.5433/1981-8920.2020v25n4p499>

HOTT, D. F. M.; CRUZ-RIASCOS, S. A. Preservação digital de documentos arquivísticos e o Projeto de Lei 7.920/2017 sob a ótica da Ciência da Informação. **RICI: Revista Ibero-Americana de Ciência da Informação**, Brasília, v. 11, n. 1, p. 274-299, 2018. doi: <https://doi.org/10.26512/rici.v11.n1.2018.8571>

LIMA, M. G. *et al.* Uma proposta inovadora para gestão de objetos digitais. In: ENCONTRO NACIONAL DE PESQUISA EM CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO, 14., 2013, Florianópolis. **Anais [...]**. Florianópolis: UFSC, 2013. Disponível em: <http://repositorios.questoesemrede.uff.br/repositorios/handle/123456789/2497>. Acesso em: 02 maio 2021.

MÁRDERO ARELLANO, M. A. Preservação de documentos digitais. **Ciência da Informação**, v. 33, n. 2, 2004. doi: <https://doi.org/10.18225/ci.inf.v33i2.1043>

MOLINA, L. G.; SANTOS, J. C. dos. Curadoria digital: novos suportes documentais e a preservação da memória. **Prisma.com**, Porto, n. 38, p. 82-101, 2019. Disponível em: <https://bit.ly/3ekC9Zp>. Acesso em: 06 abr. 2021.

MOURA, E. M. B. de; CAMPOS, L. M. A preservação dos documentos históricos em ambientes digitais. **Revista Brasileira de Preservação Digital**, Campinas, SP, v. 1, e020005, 2020. doi: <https://doi.org/10.20396/rebpred.v1i00.13858>

OLIVEIRA, A. F. de; CUNHA, M. B. da. Desenvolvimento de coleções em coleções digitais. **RDBCI: Revista Digital de Biblioteconomia e Ciência da Informação**, Campinas, SP, v. 17, e019025, 2019. doi: <https://doi.org/10.20396/rdbci.v17i0.8655177>

OLIVEIRA, C. T. O gerenciamento eletrônico de documentos sob a ótica da representação da informação arquivística. **Archeion Online**, João Pessoa, v. 2, n. 1, 2014. Disponível em: <https://bit.ly/3egF45b>. Acesso em: 31 mar. de 2021.

PALETTA, F. C.; RAMOS, L. M. O. Preservação da informação digital acesso às gerações futuras. **Pesquisa Brasileira em Ciência da Informação e Biblioteconomia**, João Pessoa, v. 13, n. 2, p. 109-122, 2018. doi: <https://doi.org/10.22478/ufpb.1981-0695.2018v13n2.41854>

PIRELA MORILLO, J.; YANETH ÁLVAREZ, M.; PULIDO DAZA, N. J. Valor probatorio de los documentos electrónicos: visiones desde Colombia y Venezuela. In: MÁRDERO ARELLANO, M. Á.; ARAÚJO, L. M. de S. **Tendências para a gestão e preservação da informação digital**. Brasília:

---

IBICT, 2017. p. 53-45. ISBN 978-85-7013-136-2. E-book. Disponível em: <https://bit.ly/3uyRnPV>. Acesso em: 30 abr. 2021.

RANGEL, K. S.; SILVA, M. C. S. de M. e. Princípios e características de documentos arquivísticos: algumas questões terminológicas. **ÁGORA: Arquivologia em Debate**, Florianópolis, v. 31, n. 62, p. 1–21, 2021. Disponível em: <https://bit.ly/3b3TJib>. Acesso em: 21 abr. 2021.

RONDINELLI, R. C. **O conceito de documento arquivístico frente à realidade digital: uma revisão necessária**. Tese (Doutorado em Ciência da Informação). Universidade Federal Fluminense (UFF). Niterói: UFF, 2011.

SANTOS, H. M. dos; FLORES, D. Repositórios digitais confiáveis para documentos arquivísticos: ponderações sobre a preservação em longo prazo. **Perspectivas em Ciência da Informação**, Belo Horizonte, v. 20, n. 2, p. 198-218, abr./jun. 2015a. Disponível em: <https://bit.ly/3tig55L>. Acesso: 05 fev. 2016.

SANTOS, H. P. Mutações no conceito de documento: era digital e processo de redocumentarização. **Revista Brasileira de Biblioteconomia e Documentação**, São Paulo, v. 14, n. 1, p. 66-83, jan./abr. 2018. Disponível em: <https://bit.ly/3b06F8z>. Acesso em: 6 abr. 2021.

SANTOS, R. S. S.; BRENNAND, E. G. G. Documentos digitais e direitos autorais: reflexões na biblioteca digital Paulo Freire. **Ponto de Acesso**, Salvador, v. 9, n. 2, p. 65-83, 2015. Disponível em: <https://bit.ly/3eioJNh>. Acesso em: 31 mar. de 2021.

SANTOS, V. B. dos. Preservação de documentos arquivísticos digitais. **Ci. Inf.**, Brasília, v. 41, n. 1, 8 abr. 2014. Disponível em: <https://bit.ly/3elwJNS>. Acesso em: 31 mar. de 2021

SILVA, N. L. C. da. **Gestão de documentos arquivísticos digitais: análise do sistema Y**. 2016. 51 f. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Arquivologia) – Universidade Federal Fluminense, Instituto de Arte e Comunicação Social, Niterói, 2016. Disponível em: <https://bit.ly/3gr0ZYY>. Acesso em: 21 abr. 2021.

SILVA, T. A. **Preservação de documentos digitais: implantação do GED em Escritórios Jurídicos**. 2015. 51 f. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Arquivologia) – Universidade Federal Fluminense, Niterói, 2015. Disponível em: <https://bit.ly/3ax8t8X>. Acesso em: 21 abr. 2021.

THOMAZ, K. de P. Gestão e preservação de documentos eletrônicos de arquivo: revisão de literatura – parte 1. **Arquivística.net**, Rio de Janeiro, v. 2, n. 1, p. 8-30, jan./jun. 2005.

THOMAZ, K. de P. Gestão e preservação de documentos eletrônicos de arquivo: revisão de literatura – parte 2. **Arquivística.net**, Rio de Janeiro, v. 2, n. 1, p. 114-131, jan./jun. 2006.

VOUTSSÁS M., J. Preservación del patrimonio documental digital en el mundo y en México. **Investigación Bibliotecológica: archivonomía, bibliotecología e información**, México, v. 26, n. 56, p. 71-113, sep. 2012. doi: <https://doi.org/10.22201/iibi.0187358xp.2012.56.33014>

IE

Estratégias de Preservação Digital

## 8 ESTRATÉGIAS DE PRESERVAÇÃO DIGITAL

BAGGIO, C. C.; FLORES, D. Estratégias, critérios e políticas para preservação de documentos digitais em arquivos. **Ciência da Informação**, Brasília, v. 41 n. 2/3, p. 58-71, maio/dez., 2012. Disponível em: <https://bit.ly/2SsDDbv>. Acesso em: 04 abr. 2021.

BOERES, S. A. de A.; MÁRDERO ARELLANO, M. A. Políticas e estratégias de preservação de documentos digitais. *In*: ENCONTRO NACIONAL DE CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO – CIFORM, 6., 2005, Salvador, BA. **Anais [...]** Salvador, BA: UFBA, 2005. p. 1-15. Disponível em: <https://bit.ly/33gCsht>. Acesso em: 20 abr. 2020.

BORBA, V. da R. *et al.* Análise de risco: um método para a preservação digital. *In*: ENCONTRO NACIONAL DE PESQUISA EM CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO, 12., 2011, Brasília. **Anais [...]**. Brasília: UNB, 2011. Disponível em: <http://repositorios.questoesemrede.uff.br/repositorios/handle/123456789/2024>. Acesso em: 02 maio 2021.

THE BRITISH LIBRARY. **Sustaining the value: the British Library digital preservation strategy 2017-2020**. Londres: The British Library, 2017. Disponível em: <https://bit.ly/2SfSV3e>. Acesso em: 29 abr. 2021.

BUARQUE, M. D. Documentos sonoros: características e estratégias de preservação. *Ponto de Acesso*, Salvador, v. 2, n. 2, p. 37-50, 2008. doi: <https://doi.org/10.9771/1981-6766rpa.v2i2.3021>

CALIFORNIA STATE LIBRARY. **Digital preservation strategy**. Abril 2021. Disponível em: <https://bit.ly/3eVgrdp>. Acesso em: 30 abr. 2021.

CARRARE, A. P. G. D. Uma proposta para gerenciamento e preservação de imagens em Medicina na EPM/UNIFESP. **Ciência da Informação**, Brasília, v. 35, n. 3, 7 jul. 2007. Disponível em: <https://bit.ly/3tmidt6>. Acesso em: 31 mar. de 2021.

CUNHA, J. de A. **Bibliotecas digitais de teses e dissertações: uma estratégia de preservação da memória**. 168 f. 2009. Universidade Federal da Paraíba. Centro de Ciências Sociais Aplicadas. Programa de Pós-Graduação Ciência da Informação, João Pessoa, PB, 2009.

DURANTI, L.; SUDERMAN, J.; TODD, M. **A framework of principles for the development of policies, strategies and standards for the long-term preservation of digital records**. Vancouver: The University of British Columbia, 2008. Disponível em: <https://bit.ly/3xQXJw7>. Acesso em: 16 nov. 2020.

FANTINEL, E. G. *et al.* O acesso, via web, ao patrimônio documental da Universidade Federal do Rio Grande - FURG: a aplicabilidade da digitalização e do software AtoM (ICA-AtoM). **Informação Arquivística**, v. 6, n. 1, 2017. Disponível em: <https://bit.ly/3trA1n2>. Acesso em: 31 mar. de 2021.

FERREIRA, M. **Introdução à preservação digital: conceitos, estratégias e actuais consensos**. Guimarães (Portugal): Escola de Engenharia da Universidade do Minho, 2006.

FORMENTON, D.; GRACIOSO, L. de S. Preservação digital: desafios, requisitos, estratégias e produção científica. **RDBCI: Revista Digital de Biblioteconomia e Ciência da Informação**, Campinas, v. 18, p. 1-27, Publicação contínua, 2020. Disponível em: <https://bit.ly/3xMu7jy>. Acesso em: 04 abr. 2021.

---

GUIMARÃES, M. N. S.; SANTOS JUNIOR, R. L. D. Estratégias de preservação no acervo em disco de vinil na Fonoteca Satyro de Mello. **Revista Folha de Rosto**, Joazeiro do Norte, v. 6, n. 3, p. 128-140, 2020. doi: <https://doi.org/10.46902/2020n3p128-140>

INNARELLI, H. C. Preservação de documentos arquivísticos digitais: introdução à gestão da preservação de documentos arquivísticos digitais. **Sillogés**, [S. l.], v. 1, n. 1, p. 99-113, 2018. Disponível em: <https://bit.ly/3h1sPLJ>. Acesso em: 29 abr. 2021.

LIMA, M. G. O dilemma do Pharmacon. **Ci. Inf.**, Brasília, v. 41, n. 1, p. 36-50, jan./abr., 2012. Disponível em: <https://bit.ly/2RvtQAL>. Acesso em: 04 abr. 2021.

MÁRDERO ARELLANO, M. A. **Critérios para a preservação digital da informação científica**. 2008. 356 f. Tese (Doutorado em Ciência da Informação) -Universidade de Brasília, Brasília, 2008. Disponível em: <http://repositorio.unb.br/handle/10482/1518>. Acesso em: 23 jan. 2019.

MÁRDERO ARELLANO, M. A.; OLIVEIRA, A. F. Gestão de repositórios de preservação digital. **RDBCI: Revista Digital de Biblioteconomia e Ciência da Informação**, Campinas, SP, v. 14, n. 3, p. 465-483, set./dez. 2016. Disponível em: <https://bit.ly/3b44jFU>. Acesso em: 05 abr. 2021.

NORTHEAST DOCUMENT CONSERVATION CENTER. **Digital preservation assessment handbook**. Andover, Massachusetts: [s. n.], 2019. Disponível em: <https://bit.ly/3unI8C6>. Acesso em: 29 abr. 2021.

OEHLERTS, B.; LIU, S. Digital preservation strategies at Colorado State University Libraries. **Library Management**, [S. l.], v. 34, n. 1, p. 83-95, 2013. doi: <https://doi.org/10.1108/01435121311298298>

PAVÃO, C. M. G.; CAREGNATO, S. E.; ROCHA, R. P. da. Implementação da preservação digital em repositórios: conhecimento e práticas. **RDBCI: Revista Digital de Biblioteconomia e Ciência da Informação**, Campinas, SP, v. 14, n. 3, p. 407-425, set./dez. 2016. Disponível em: <https://bit.ly/3tmhqZe>. Acesso em: 08 abr. 2021.

RAMÍREZ, L. (elab.). **Buena práctica: transformación digital de la gestión pública en el Distrito: memorias**. Bogotá: Alcaldía Mayorde Bogotá, 2018. 33 p. (Programa de buenas prácticas de Bogotá: Bogotá aprende). Disponível em: <https://bit.ly/3u5B4Kc>. Acesso em: 28 abr. 2021.

REZENDE, A. de B. **Estratégias de preservação digital para o e-mail corporativo**. 2016. 64 f. Trabalho de Conclusão de Curso – Universidade Federal Fluminense, Departamento de Ciência da Informação, Coordenação de Arquivologia, Instituto de Arte e Comunicação Social, Niterói, 2016. Disponível em: <https://bit.ly/3tI9Ysm>. Acesso em: 21 abr. 2021.

THE ROYAL LIBRARY; NATIONAL LIBRARY OF DENMARK; COPENHAGEN UNIVERSITY LIBRARY. **Strategy for long term preservation of digital collection materials at the Royal Library**. Copenhagen: The Royal Library, 2014. Disponível em: <https://bit.ly/3nFu4Bo>. Acesso em: 29 abr. 2021.

SANTOS, H. M. dos; FLORES, D. Preservação de documentos arquivísticos digitais autênticos: reflexões e perspectivas. **Acervo: Revista do Arquivo Nacional**, Rio de Janeiro, v. 28, n. 1, p. 241-253, jan./jun. 2015. Disponível em: <https://bit.ly/2QUaUMh>. Acesso em: 04 abr. 2021.

---

SCHÄFER, M. B.; CONSTANTE, S. E. Políticas e estratégias para a preservação da informação digital. **Ponto de Acesso**, Salvador, v. 6, n. 3, p. 108-140, dez. 2012. Disponível em: <https://bit.ly/3nND2Nb>. Acesso em: 20 abr. 2020.

SILVA, A. F. da. **As pesquisas sobre preservação digital no Enancib**: uma análise do Grupo de Trabalho Tecnologia e Informação. 2018. 59 f.: Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação) – Universidade Federal de Pernambuco, Centro de Artes e Comunicação, Departamento de Ciência da Informação, Recife, 2018. Disponível em: <https://bit.ly/3vARJpl>. Acesso em: 02 maio 2021.

SINCLAIR, P. *et al.* Are you ready? Assessing whether organisations are prepared for digital preservation. **The International Journal of Digital Curation**, Edinburg, v. 6, n. 1, p. 268–281, 2011. Disponível em: <https://bit.ly/3b4XHab>. Acesso em: 29 abr. 2021.

SOUZA, L. G. S.; AGANETTE, E. C. A preservação digital em longo prazo amparada por planos de ações: uma revisão sistemática de literatura. **RDBCI: Revista Digital de Biblioteconomia e Ciência da Informação**, Campinas, v. 18, p. 1-25, Publicação contínua, 2020. doi: <https://doi.org/10.20396/rdbci.v18i0.8661185>

TAVARES, A. L. de L. Gestão de risco: um novo olhar para a preservação digital. *In*: ENCONTRO NACIONAL DE PESQUISA EM CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO, 14., 2013, Florianópolis. **Anais [...]**. Florianópolis: UFSC, 2013. Disponível em: <http://repositorios.questoesemrede.uff.br/repositorios/handle/123456789/2485>. Acesso em: 02 maio 2021.

HD

Humanidades Digitais

## 9 HUMANIDADES DIGITAIS

ABREU, S. M. Desafios da MIT num projecto em humanidades digitais: livros e arquitectura em Portugal e na Bahia, no cruzamento da história com a ciência da informação. **Ponto de Acesso**, Salvador, v. 11, n. 1, p. 41-60, 2017. doi: <https://doi.org/10.9771/rpa.v11i1.23175>

AMIAN, I. P. M. *et al.* Convergências entre as humanidades digitais e a Ciência da Informação. **Ibersid** (Zaragoza), v. 9, p. 79, 2015. Disponível em: <https://bit.ly/3xQnw7A>. Acesso em: 28 jan 2021.

ANDRADE, L. M.; DAL´EVEDOVE, P. R. Humanidades digitais na ciência da informação brasileira: análise da produção científica. **RICI: Revista Ibero-Americana de Ciência da Informação**, Brasília, v. 13 No 1, n. 1, p. 439-451, 2020. doi: <https://doi.org/10.26512/rici.v13.n1.2020.29582>

BRÜGGER, N.; FINNEMANN, N. The Web and Digital Humanities: Theoretical and Methodological Concerns. **Journal of Broadcasting & Electronic Media**, vol. 57, n. 1, p. 66–80, 2013. doi: <https://doi.org/10.1080/08838151.2012.761699>

CASTILHO, L. A. de L.; LIMA, V. M. A. A contribuição da ciência da informação para a preservação de imagens digitais: uma análise da produção científica recente. **Revista Brasileira de Biblioteconomia e Documentação**, São Paulo, v. 13, n. esp., p. 121-125, set. 2017. Disponível em: <https://bit.ly/3nPUHno>. Acesso em: 04 abr. 2021.

CASTRO, R. M. de; PIMENTA, R. M. Novas práticas informacionais frente às humanidades digitais: a construção de acervos digitais como suporte para as Digital Humanities. **Informação & Informação**, Londrina, v. 23, n. 3, p. 523-543, set./dez. 2018. Disponível em: <https://bit.ly/3eWzWSN>. Acesso em: 04 abr. 2021.

CASTRO, R. M. de; PIMENTA, R. M. Uma topografia das humanidades digitais na ciência da informação. **Revista Z cultural**, v. 12 n. 2, 2017. Disponível em: <https://bit.ly/3vM7oSL>. Acesso em: 28 jan 2021.

CHAMPION, E. M. Digital humanities is text heavy, visualization light, and simulation poor. **Digital Scholarship in the Humanities**, vol. 32, Supplement 1, 2017. doi: <https://doi.org/10.1093/llc/fqw053>

DIGITAL HUMANITIES QUARTERLY. Netherlands: Alliance of Digital Humanities Organization, 2005-. ISSN: 1938-4122. Disponível em: <https://bit.ly/3xHUPtL>. Acesso em: 29 abr. 2021.

EDMOND, J. (ed.). **Digital technology and the practices of humanities research**. Cambridge, UK: Open Book Publishers, 2020. 294 p. doi: <https://doi.org/10.11647/OBP.0192>

KOLTAY, T. Library and information science and the digital humanities: perceived and real strengths and weaknesses. **Journal of Documentation**, v. 72, n. 4, p. 781-792, 2016. doi: <https://doi.org/10.1108/JDOC-01-2016-0008>

LUZ, C. **Arquivologia 2.0: a informação digital humana**. Florianópolis: Bookess Ed., 2010. 116. ISBN: 978-85-62418-99-0. Disponível em: <https://bit.ly/2RkePlv>. Acesso em: 2 maio 2021.

MANOVICH, L. The science of culture? social computing, digital humanities and cultural analytics. **Journal of Cultural Analytic**, 23 may 2016. doi: <https://doi.org/10.22148/16.004>



---

MATOS, J. C. M.; JACINTHO, E. M. S. B.; ALVAREZ, E. B. Humanidades digitais e a simbiose entre humano e máquina: algumas reflexões comparativas entre a interpretação e a mineração de textos. **Logeion: filosofia da informação**, v. 6, n. 1, p. 126-145, 2019. doi: <https://doi.org/10.21728/logcion.2019v6n1.p126-145>

MEDEIROS, A. L. S. *et al.* Humanidades digitais na fundação casa de Rui Barbosa: um estudo aplicado de seu conceito. **Informação & Tecnologia**, v. 4, n. 2, p. 243-259, 2017. Disponível em: <https://bit.ly/33lqT8w>. Acesso em: 31 mar. de 2021.

MORAIS, S. C. B.; MORAIS, T. G. Humanidades digitais no arquivo universitário: o caso do arquivo central da universidade federal de Santa Catarina. **Ágora**, Florianópolis, v. 30, n. 61, p. 531-545, 2020. Disponível em: <https://bit.ly/3nQ4Ksx>. Acesso em: 31 mar. de 2021.

MOURA, M. A. Ciência da Informação e humanidades digitais: mediações, agência e compartilhamento de saberes. **Perspectivas em Ciência da Informação**, v. 24, n. esp., p.57-69, jan./mar. 2019. Disponível em: <https://bit.ly/2PUPIL8>. Acesso em: 29 abr. 2021.

PALETTA, F. C. Ciência da informação e humanidades digitais – uma reflexão. In: ENCONTRO NACIONAL DE PESQUISA EM CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO, 19, 2018. **Anais [...]**. Disponível em: <http://hdl.handle.net/20.500.11959/brapci/103662>. Acesso em: 28 jan 2021.

PALETTA, F. C.; SIQUEIRA, I. (org.). **Humanidades digitais: contribuições para a Ciência da Informação** - notas do I Simpósio Humanidades Digitais - TOI 2020. São Paulo: ECA-USP, 2021. 120 p. ISBN 978-65-88640-19-7. Disponível em: <https://bit.ly/3t83q5f>. Acesso em: 2 maio 2021.

PIMENTA, R. M. Das iniciativas em humanidades digitais e suas materialidades. **Memória e Informação**, v. 3 n. 1, n. 1, p. 1-14, 2019. Disponível em: <https://bit.ly/3upL1Cv>. Acesso em: 31 mar. de 2021.

PIMENTA, R. M. Por que Humanidades digitais na Ciência da Informação? Perspectivas pregressas e futuras de uma prática transdisciplinar comum. **Informação & Sociedade: Estudos**, v. 30, n. 2, 15 jun. 2020. Disponível em: <https://bit.ly/3xHYeZz>. Acesso em: 28 jan 2021.

PIMENTA, R. M. Os objetos técnicos e seus papéis no horizonte das humanidades digitais: um caso para a ciência da informação. **Revista Conhecimento em Ação**, v.1, n.2, 2016. Disponível em: <https://bit.ly/2SouzUV>. Acesso em: 28 jan 2021.

PIMENTA, R. M. Das iniciativas em humanidades digitais e suas materialidades. **Memória e Informação**, v. 3 n. 1, n. 1, p. 1-14, 2019. Disponível em: <http://hdl.handle.net/20.500.11959/brapci/120419>. Acesso em: 28 jan 2021.

PIMENTA, R. M.; GOMES, J. C. Competência computacional nas humanidades: construindo interlocuções entre a ciência da informação e as humanidades digitais. **Revista de Humanidades Digitais**, [S.l.], v. 4, p. 29-39, nov. 2019. ISSN 2531-1786. doi: <https://doi.org/10.5944/rhd.vol.4.2019.25245>

PINTO, M. C. O Arquivo Nacional do Brasil no universo digital: relações entre os arquivos da Comunidade de Países de Língua Portuguesa (CPLP). **Ágora**, Florianópolis, v. 31, n. 62, p. 1-16, 2021. Disponível em: <https://bit.ly/3tlXzJZ> . Acesso em: 31 mar. de 2021.

---

POOLE, A. H. The conceptual ecology of digital humanities. **Journal of Documentation**, v. 73, n. 1, p. 91-122, 2017. doi: <https://doi.org/10.1108/JD-05-2016-0065>

PRESNER, T. Digital humanities 2.0: a report on knowledge. 2010. Disponível em: <https://bit.ly/3unpOcu>. Acesso em: 28 jan 2021.

RICAURTE, P.; BRUSSA, V. Laboratorios ciudadanos, laboratorios comunes: repertorios para pensar la universidad y las humanidades. **Liinc em Revista**, Rio de Janeiro, v. 13, n. 1, 2017. doi: [10.18617/liinc.v13i1.3758](https://doi.org/10.18617/liinc.v13i1.3758). Disponível em: <https://bit.ly/33eJOSr>. Acesso em: 31 mar. de 2021.

ROBINSON, L., PRIEGO, E.; BAWDEN, D. Library and information science and digital humanities: two disciplines, joint future? *In: International Symposium on Information Science, 19-21 May 2015, Zadar, Croatia. Paper presented at the...* Disponível em: <https://bit.ly/3h3Kx1e>. Acesso em: 28 jan 2021.

ROLLO, M. F. Desafios e responsabilidades das humanidades digitais: preservar a memória, valorizar o patrimônio, promover e disseminar o conhecimento - o programa Memória para Todos. **Estudos Históricos**, Rio de Janeiro, v. 33, n. 69, p. 19-44, jan.-abr./2020. Disponível em: <https://bit.ly/2RsW27D>. Acesso em: 29 abr. 2021.

REVEZ, J. Práticas digitais nas unidades de I&D em Portugal: uma observação parcial da área das humanidades. **Informação & Informação**, Londrina, v. 22, n. 3, p. 405-425, 2017. doi: <https://doi.org/10.5433/1981-8920.2017v22n3p405>

SABHARWAL, A. Digital humanities and the emerging framework for digital curation. **College & Undergraduate Libraries**, v. 24, n. 2-4, p. 238-256, 2017. doi: <https://doi.org/10.1080/10691316.2017.1336953>

SALCEDO, D.; BEZERRA, V. C. A. A gênese do repositório filatélico brasileiro: uma experiência interdisciplinar nas humanidades digitais. **Informação & Sociedade: Estudos**, v. 28, n. 3, 2018. doi: <https://doi.org/10.22478/ufpb.1809-4783.2018v28n3.38295>

SANTOS, H. P. Humanidades digitais: impactos da inovação tecnológica na arquivologia e documentação. **Ponto de Acesso**, Salvador, v. 13, n. 1, p. 65-86, abr. 2019. Disponível em: <https://bit.ly/3h70QKu>. Acesso em: 04 abr. 2021.

SANTOS, H. P.; VENÂNCIO, R. P. Redocumentarização, historiografia e humanidades digitais: o caso do arquivo público mineiro. *In: ENCONTRO NACIONAL DE PESQUISA EM CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO*, 18., 2017, Marília. **Anais [...]**. Marília: UNESP, 2017. Disponível em: <https://bit.ly/3xMIW6U>. Acesso em: 31 mar. de 2021.

SULA, C. A. Digital humanities and libraries: a conceptual model. **Journal of Library Administration**, v. 53, n. 1, p. 10-26, 2013. doi: <https://doi.org/10.1080/01930826.2013.756680>

SVENSSON, P. Humanities computing as digital humanities. **Digital Humanities Quarterly**, v.3, n.3, 2009. Disponível em: <https://bit.ly/3h30wwd>. Acesso em: 28 jan 2021.

WEISKOTT, E. There is no such thing as ‘the digital humanities’. **The Chronicle of Higher Education**. [01 nov 2017]. Disponível em: <https://bit.ly/3uq8B2a>. Acesso em: 28 jan 2021.

---

ZHANG, Y., LIU, S., MATHEUS, E. Convergence of digital humanities and digital libraries. **Library Management**, v. 36, n.4/5, p.362-377, 2015. doi: <https://doi.org/10.1108/LM-09-2014-0116>





M

Metadados de Preservação

## 10 METADADOS DE PRESERVAÇÃO

ALVES, A. S. *et al.* Descrição de metadados mínimos para integração e preservação digital dos acervos científicos e culturais da Fundação Oswaldo Cruz: um estudo de caso. **RECIIS: Revista Eletrônica de Comunicação, Informação e Inovação em Saúde**, Rio de Janeiro, v. 11, 2017. doi:

<https://doi.org/10.29397/reciis.v11i0.1389>

ALVES, R. C. V. Metadados e padrões de metadados para preservação digital no domínio arquivístico. *In: ENCONTRO NACIONAL DE PESQUISA EM CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO*, 17., 2016, Salvador. **Anais [...]**. Salvador: UFBA, 2016. Disponível em:

<http://repositorios.questoesemrede.uff.br/repositorios/handle/123456789/3619>. Acesso em: 02 maio 2021.

ARAKAKI, F. A.; ALVES, R. C. V.; SANTOS, P. L. V. A. C. Preservação digital e proveniência: interseções entre PREMIS e o PROV. *In: ENCONTRO NACIONAL DE PESQUISA EM CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO*, 10., 2019. Florianópolis. **Anais [...]**. Florianópolis: ENANCIB, 2019.

CAPLAN, P. **Understanding PREMIS**. Washington, D.C.: Library of Congress, 2009. Disponível em: <https://bit.ly/3vLkDDA>. Acesso em: 29 abr. 2021.

CAPLAN, P.; GUENTHER, R. S. Practical preservation: the PREMIS experience. **Library Trends**, [S. l.], v. 54, n. 1, p. 111–124, 2005. Disponível em: <https://bit.ly/3h1JGOv>. Acesso em: 29 abr. 2021.

CASTRO, F. F. de; ALVES, R. C. V. Cloud services e o padrão PREMIS: rumos para a preservação digital. **RDBCI: Revista Digital de Biblioteconomia e Ciência da Informação**, Campinas, SP, v. 19, p. e021001, 2021. doi: <https://doi.org/10.20396/rdbci.v19i00.8661384>

CASTRO, F. F. de; SILVEIRA, J. C. T. Mapeamento de padrões de metadados de preservação digital em cloud services. *In: ENCONTRO NACIONAL DE PESQUISA EM CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO – ENANCIB*, 19., 2018, Londrina. **Anais [...]** Londrina: UEL, 2018. p. 5183-5204. Disponível em: <https://bit.ly/3gll2bc>. Acesso em: 20 abr. 2020.

COSTA, M.; GOMES, D.; SILVA, M. J. The evolution of web archiving. **International Journal on Digital Libraries**, v. 18, n. 3, p. 191-205, 2017. doi: <https://doi.org/10.1007/s00799-016-0171-9>.

DAPPERT, A. How to develop a digital preservation metadata profile: data modeling. *In: DAPPERT, A.; GUENTHER, R. S.; PEYRARD, S. (ed.). Digital preservation metadata for practitioners: implementing PREMIS*. Berlin: Springer International Publishing, 2016. p.37-43. ISBN: 978-3-319-43763-7. doi: [https://doi.org/10.1007/978-3-319-43763-7\\_4](https://doi.org/10.1007/978-3-319-43763-7_4)

DAPPERT, A.; ENDERS, M. Using METS, PREMIS and MODS for archiving eJournals. **D-Lib Magazine**, [S. l.], v. 14, n. 9/10, 2008. ISSN 1082-9873. Disponível em: <https://bit.ly/3ej5umQ>. Acesso em: 22 fev. 2016.

DAPPERT, A.; GUENTHER, R. S.; PEYRARD, S. (ed.). **Digital preservation metadata for practitioners: implementing PREMIS**. Berlin: Springer International Publishing, 2018. 266 p. ISBN: 978-3-319-43763-7. doi: <https://doi.org/10.1007/978-3-319-43763-7>

DAPPERT, A.; GUENTHER, R. S.; PEYRARD, S. An introduction to the PREMIS data dictionary for digital preservation metadata. *In: \_\_\_\_\_*. (ed.). **Digital preservation metadata for practitioners:**



---

implementing PREMIS. Berlin: Springer International Publishing, 2016. p.26-36. ISBN: 978-3-319-43763-7. doi: <https://doi.org/10.1007/978-3-319-43763-7>

DI PRETORO, E.; GEERAERT, F. **Behind the scenes of web archiving**: metadata of harvested websites. 2019. p. 63-74. In press. (Archives et Bibliothèques de Belgique – Archief - en Bibliotheekwezen in België, Archief ). [cited 2020 Jul. 22]. Disponível em: <https://bit.ly/33hJdj4>. Acesso em: 23 abr. 2021.

DOOLEY, J.; BOWERS, K. **Descriptive metadata for web archiving**: recommendations of the OCLC Research Library Partnership Web Archiving Metadata Working Group. Dublin. Ohio: OCLC Research, 2018. doi: <https://doi.org/10.25333/C3005C>

FORMENTON, D. **Identificação de padrões de metadados para preservação digital**. 2015. 102 f. Dissertação (Mestrado em Ciência, Tecnologia e Sociedade) – Centro de Educação e Ciências Humanas, Universidade Federal de São Carlos, São Carlos, 2015.

FORMENTON, D. *et al.* Os padrões de metadados como recursos tecnológicos para a garantia da preservação digital. **Biblios**, Pittsburgh, n. 68, p. 82-95, 2017. doi: <https://doi.org/10.5195/biblios.2017.414>

GUENTHER, R. S. **Metadata for web archived resources**: recommendations for further exploration. 2015. Disponível em: <https://bit.ly/3tjNtsT>. Acesso em: 23 abr. 2021.

GUIMARÃES, Í. J. B.; SOUSA, M. R. F. de. B. Contribuições de um perfil de aplicação à descrição arquivística visando a interoperabilidade nos moldes do modelo Resource Description Framework. *In*: ENCONTRO NACIONAL DE PESQUISA EM CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO, 16., 2015, João Pessoa. **Anais** [...]. João Pessoa: UFPB, 2015.

HERRY, R.; PATEL, M. Application profile: mixing and matching metadata schemas. **Ariadne**, Loughborough, 25, Sept. 2000. Disponível em: <https://bit.ly/3vNPW0t>. Acesso em: 20 abr. 2020.

LAVOIE, B.; GARTNER, R. Preservation metadata. 2nd edition. **DPC Technology Watch Report**, [S. l.], v. 13, n. 3, p. 1-36, May 2013. doi: <https://doi.org/10.7207/twr13-03>

LIBRARY OF CONGRESS. **METS**: an overview & tutorial. Sept. 2011. Disponível em: <https://bit.ly/3ekKITR>. Acesso em: 20 abr. 2020.

LIBRARY OF CONGRESS. **PREMIS**: Preservation Metadata Maintenance Activity. 2015. Disponível em: <https://bit.ly/3b4iafo>.

NATIONAL INFORMATION STANDARDS ORGANIZATION. **Understanding metadata**. Bethesda: NISO Press, c2004. 16 p. Disponível em: <https://bit.ly/2QUpt8Z>. Acesso em: 20 abr. 2020.

PRAXEDES, K. V.; RANGEL, K. S. Relações entre o vínculo arquivístico e a autenticidade de documentos nato digitais: alguns apontamentos a respeito dos metadados. *In*: CONGRESO DE ARCHIVOLOGÍA DEL MERCOSUR, 12., 2017, Córdoba. Nuevas Tecnologías. **Actas** [...] 2017. v. 2. p. 19-32. Disponível em: <https://bit.ly/3ulXS8X>. Acesso em: 26 jan.2021

PREMIS Editorial Committee. **PREMIS data dictionary for preservation metadata**. Version 3.0. 2015. Disponível em: <https://bit.ly/3b3M9Eg>. Acesso em: 22 fev. 2016.

---

ROCKEMBACH, M.; PAVÃO, C. G. Políticas e tecnologias de preservação digital no arquivamento da web. **RICI: Revista Ibero-Americana de Ciência da Informação**, Brasília, v. 11, n. 1, p. 168-182, jan. /abril.2018. Disponível em: <http://hdl.handle.net/10183/175153>. Acesso em: 23 abr. 2021.

RODRIGUES, N. A. Introdução ao METS: preservação e intercâmbio de objetos digitais. **Encontros Bibli: Revista Eletrônica de Biblioteconomia e Ciência da Informação**, Florianópolis, v. 13, n. 26, p. 1-16, 2008. Disponível em: <https://bit.ly/2SijFp>.

SAMOUELIAN, M.; DOOLEY J. **Descriptive metadata for web archiving**: review of harvesting tools. Dublin, OH: OCLC Research, 2018. doi: <https://doi.org/10.25333/C37H0T>

SARAMAGO, M. de L. Metadados para a preservação digital e aplicação do Modelo OAIS. In: CONGRESSO NACIONAL DE BIBLIOTECARIOS, ARQUIVISTAS E DOCUMENTALISTAS, 8., 2004; Lisboa. **Actas [...]** Lisboa: BAD, 2004. p. 1-6. Disponível em: <https://bit.ly/3ekV85V>. Acesso em: 21 jan. 2021.

SAYÃO, L. F. **Metadados para preservação digital**: aplicação do modelo OAIS. Rio de Janeiro: CONARQ, 2007. 67 slides. Disponível em: <https://bit.ly/2Stw04q>. Acesso em: 02 ago. 2017.

SAYÃO, L. F. Uma outra face dos metadados: informações para a gestão da preservação digital. **Encontros Bibli: Revista Eletrônica de Biblioteconomia e Ciência da Informação**, Florianópolis, v. 15, n. 30, p.1-31, 2010. Disponível em: <https://bit.ly/3h2hYkA>. Acesso em: 23 jan. 2021.

SILVA, A. A. *et al.* Descrição de metadados mínimos para integração e preservação digital dos acervos científicos e culturais da Fundação Oswaldo cruz: um estudo de caso. **RECIIS: Revista Eletrônica de Comunicação, Informação e Inovação em Saúde**, Rio de Janeiro, v. 11, n. sup, 2017. Disponível em: <https://www.arca.fiocruz.br/handle/icict/23719>. Acesso em: 29 abr. 2021.

TAUIL, J. C. S.; CASTRO, F. F. de. Mapeamento de padrões de metadados de preservação digital em cloud services. In: ENCONTRO NACIONAL DE PESQUISA EM CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO, 19., 2019, João Pessoa. **Anais [...]**. Marília: UNESP, 2018. Disponível em: <https://bit.ly/3nOzIRV>. Acesso em: 31 mar. de 2021.

TAUIL, J. C. S.; CASTRO, F. F. de. Metadados de preservação digital: uma abordagem através da revisão sistemática de literatura. **Informação & Tecnologia**, João Pessoa, v. 5, n. 1, 2018. doi: <https://doi.org/10.22478/ufpb.2358-3908.2018v5n1.38.455>

VENLET, J. *et al.* **Descriptive metadata for web archiving**: literature review of user needs. Dublin, OH: OCLC Research, 2018. doi: <https://doi.org/10.25333/C33P7Z>.

YAMANE, G. A. C.; CASTRO, F. F. O estudo e a identificação dos padrões de metadados para a representação e a recuperação da imagem digital na perspectiva da web. **Em Questão**, Porto Alegre, v. 24, n. 1, p. 145-173, 2018. doi: <https://doi.org/10.19132/1808-5245241.145-173>

# M

Modelos e Normas de Preservação Digital

## 11 MODELOS E NORMAS DE PRESERVAÇÃO DIGITAL

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. **NBR 15472**: Sistemas espaciais de dados e informações: modelo de referência para um sistema aberto de arquivamento de informações. Rio de Janeiro, 2007. 95 p.

BÉQUET, G. An irreplaceable source of information (Interview). **Research Information**, Cambridge, UK, Oct./Nov. 2020. Disponível em: <https://bit.ly/3f7ZT1N>. Acesso em: 30 abr. 2021.

BERMAN, F. Got Data? A guide to data preservation in the information age. **Communications of the ACM**, New York, v. 51, n. 12, 2008. doi: <https://doi.org/10.1145/1409360.1409376>

CONSELHO NACIONAL DE ARQUIVOS (CONARQ). Câmara Técnica de Documentos Eletrônicos. **Carta para a preservação do patrimônio arquivístico digital**. Rio de Janeiro: Arquivo Nacional, 2004a. Disponível em: <https://bit.ly/3ugTAzv>. Acesso em: 10 ago. 2020.

CONSELHO NACIONAL DE ARQUIVOS (CONARQ). Câmara Técnica de Documentos Eletrônicos. **Diretrizes para a presunção de autenticidade de documentos arquivísticos digitais**. Rio de Janeiro: Arquivo Nacional, 2012. Disponível em: <https://bit.ly/3xN5aVg>. Acesso em: 20 jun. 2020.

CONSELHO NACIONAL DE ARQUIVOS (CONARQ). Câmara Técnica de Documentos Eletrônicos. **Diretrizes para a implementação de repositórios digitais confiáveis de documentos arquivísticos**. Rio de Janeiro: Arquivo Nacional, 2014. Disponível em: <https://bit.ly/3xOfEDP>. Acesso em: 13 ago. 2020

CONSELHO NACIONAL DE ARQUIVOS (CONARQ). Câmara Técnica de Documentos Eletrônicos. **e-ARQ Brasil modelo de requisitos para sistemas informatizados de gestão arquivística de documentos**. Rio de Janeiro: Arquivo Nacional, 2011 Disponível em: <https://bit.ly/2SkokBu>. Acesso em: 5 ago. 2020.

CONSELHO NACIONAL DE ARQUIVOS (CONARQ). Câmara Técnica de Documentos Eletrônicos. **Gestão Arquivística de Documentos Eletrônicos**. Rio de Janeiro: Arquivo Nacional, 2004b. Disponível em: <https://bit.ly/3b5sHa5>. Acesso em: 9 jul. 2020

CONSULTATIVE COMMITTEE FOR SPACE DATA SYSTEM (CCSDS). **Audit and certification of trustworthy digital repositories** (ACTDR). Magenta Book. Washington, sep. 2011. Disponível em: <https://bit.ly/3uqgrsC>. Acesso em: 13 nov. 2020.

CONSULTATIVE COMMITTEE FOR SPACE DATA SYSTEM (CCSDS). **Reference model for an open archival information system** (OAIS). Blue Book. Washington, jan. 2002. Disponível em: <https://bit.ly/33fZSTY>. Acesso em: 28 maio 2020.

CONSULTATIVE COMMITTEE FOR SPACE DATA SYSTEMS (CCSDS). **Reference model for an Open Archival Information System (OAIS)**: Recommended Practice CCSDS 650.0-M-2. Washington: Magenta Book, 2012. Disponível em: <https://bit.ly/3eldyU5>. Acesso em: 24 jan. 2021.

DE GIUSTI, M. R.; VILLARREAL, G. L. Revisão de diferentes implementações para a preservação digital: para uma proposta metodológica de preservação e auditoria de confiança de RI. **RDBCI**: Revista Digital de Biblioteconomia e Ciência da Informação, Campinas, SP, v. 16, n. 2, p. 273-292, maio/ago. 2018. Disponível em: <https://bit.ly/3vLqt7Y>. Acesso em: 13 abr. 2021.

---

FLORES, D.; PRADEBON, D. S.; CÉ, G. Análise do conhecimento teórico-metodológico da preservação digital sob a ótica da OAIS, SAAI, ISO 14721 e NBR 15472. **Brazilian Journal of Information Science: Research Trends**, Marília, v. 11, n. 4, p. 72–80, 2017. Disponível em: <https://bit.ly/3nWHKYX>. Acesso em: 29 abr. 2021.

INTERNATIONAL ORGANIZATION FOR STANDARDIZATION (ISO). **ISO 16363**: Space data and information transfer systems: audit and certification of trustworthy digital repositories. 2012. Disponível em: <https://bit.ly/2QUyaK5>. Acesso em: 12 dez. 2017.

MÁRDERO ARELLANO, M. A.; OLIVEIRA, A. F. Gestão de repositórios de preservação digital. **RDBCI: Revista Digital de Biblioteconomia e Ciência da Informação**, Campinas, SP, v. 14, n. 3, p. 465-483, set./dez. 2016. Disponível em: <https://bit.ly/3b44jFU>. Acesso em: 08 abr. 2021.

PHILLIPS, M. *et al.* **The NDSA levels of digital preservation**: an explanation and uses. Alexandria, VA: NDSA, 2013. Disponível em: <https://bit.ly/33hiaV5>. Acesso em: 29 abr. 2021.

RAMÍREZ, L. (elab.). **Buena práctica**: transformación digital de la gestión pública en el Distrito: memorias. Bogotá: Alcaldía Mayorde Bogotá, 2018. 33 p. (Programa de buenas prácticas de Bogotá: Bogotá aprende). Disponível em: Acesso em: <https://bit.ly/3u5B4Kc>. Acesso em: 28 abr. 2021.

REZENDE, L. V. R.; CRUZ-RIASCOS, S. A.; HOTT, D. F. M. Em busca de repositórios digitais confiáveis no brasil: análise da infraestrutura organizacional conforme a norma ISO 16363/2012. **RECIIS: Revista Eletrônica de Comunicação, Informação e Inovação em Saúde**, Rio de Janeiro, v. 11, p. 1-12, nov. 2017. Disponível em: <https://bit.ly/2RtlI40>. Acesso em 08 abr. 2021.

ROCHA, C. L.; SILVA, M. da. Padrões para garantir a preservação e o acesso aos documentos digitais. **Acervo**, Rio de Janeiro, v. 20, n. 1-2, p. 113-124, jan./dez. 2007. Disponível em: <https://bit.ly/2RscfK6>. Acesso em: 7 set. 2020

SANTOS, H. M. dos; FLORES, D. Introdução aos conceitos básicos do modelo Open Archival Information System no contexto da arquivística. **Acervo**, Rio de Janeiro, v. 32, n. 1, p. 8–26, 2019. Disponível em: <https://bit.ly/3b46VU8>. Acesso em: 29 abr. 2021.

SARAMAGO, M. de L. Metadados para a preservação digital e aplicação do Modelo OAIS. In: CONGRESSO NACIONAL DE BIBLIOTECARIOS, ARQUIVISTAS E DOCUMENTALISTAS, 8., 2004, Lisboa. **Actas** [...] Lisboa: BAD, 2004. p. 1-6. Disponível em: <https://bit.ly/3ekV85V>. Acesso em: 21 jan. 2021.

SAYÃO, L. F. **Metadados para preservação digital**: aplicação do modelo OAIS. Rio de Janeiro: CONARQ, 2007. 67 slides. Disponível em: <https://bit.ly/2Stw04q>. Acesso em: 02 ago. 2017.

SIERMAN, B.; JONES, C.; ELSTRØM, G. **Catalogue of preservation policy elements**. [S. l.: s. n.], 2014. Disponível em: <https://bit.ly/2RuCYFL>. Acesso em: 29 abr. 2021.

SOUZA, A. H. L. R. de *et. al.* O modelo de referência OAIS e a preservação digital distribuída. **Ciência da Informação**, Brasília, v. 41, n. 1, p. 65-73, jan./abr. 2012. Disponível em: <https://bit.ly/3blXPm7>. Acesso em: 08 abr. 2021.

---

THOMAZ, K. de P.; SOARES, A. J. A preservação digital e o modelo de referência Open Archival Information System (OAIS). **DataGramZero**: Revista de Ciência da Informação, Rio de Janeiro, v. 5, n. 1, fev. 2004. Disponível em: <https://bit.ly/3b70Cz8>. Acesso em: 20 abr. 2020.

P

Políticas e Planos de Preservação Digital

## 12 POLÍTICAS E PLANOS DE PRESERVAÇÃO DIGITAL

ARAÚJO, C. S. *et al.* A. Impactos do projeto de lei nº 7.920/2017 nos processos de gestão documental nos arquivos brasileiros: reflexões e posicionamentos. **Ciência da Informação em Revista**, Maceió, v. 7, n. 1, p. 86-104, 2020. doi: <https://doi.org/10.28998/cirev.2020v7n1f>

ARQUIVO NACIONAL (Brasil). Programa Permanente de Preservação e Acesso a Documentos Arquivísticos Digitais – AN Digital. **Política de preservação digital**. Versão 2. Rio de Janeiro, dez. 2016. 33 p. Disponível em: <https://bit.ly/2UmYk6J>. Acesso em: 20 abr. 2020.

BAGGIO, C. C.; FLORES, D. Estratégias, critérios e políticas para preservação de documentos digitais em arquivos. **Ciência da Informação**, Brasília, v. 41, n. 2/3, p. 58-71, maio/dez. 2012. Disponível em: <https://bit.ly/2PUCLLU>. Acesso em: 20 abr. 2020.

BARBEDO, F. **Recomendações para a produção de planos de preservação digital**. 2. ver. Lisboa: Direção Geral do Livro, dos Arquivos e das Bibliotecas, 2019. 45 p. Disponível em: <https://bit.ly/3tmiZGT>. Acesso em: 29 abr. 2021.

BARBEDO, F.; CORUJO, L.; SANT'ANA, M. **Recomendações para a produção de planos de preservação digital**. Versão 2.1. Lisboa: Direção-Geral de Arquivos (DGARQ), nov. 2011. 111 p. Disponível em: <https://bit.ly/3urxASA>. Acesso em: 20 abr. 2020.

BECKER, C. *et al.* Distributed preservation services: integrating planning and actions. *In*: CHRISTENSEN-DALSGAARD, B. *et al.* (org.). **Research and Advanced Technology for Digital Libraries**. Berlim: Springer, 2008. p. 25–36. ISBN 978-3-319-43997-6. *E-book*.

BECKER, C. *et al.* Systematic planning for digital preservation: evaluating potential strategies and building preservation plans. **International Journal on Digital Libraries**, New York, v. 10, n. 4, p. 133–157, 2009. doi: <https://doi.org/10.1007/s00799-009-0057-1>

BOAL, G.; THOMPSON, D. **Wellcome library preservation policy for materials held in collections**. Londres: Wellcome Trust, 2014. Disponível em: <https://bit.ly/3tkOxgd>. Acesso em: 29 abr. 2021.

BOERES, S. A. de A.; MARDERO ARELLANO, M. Á. Políticas e estratégias de preservação de documentos digitais. *In*: ENCONTRO NACIONAL DE CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO – CIFORM, 6., 2005, Salvador. **Anais** [...] Salvador: UFBA, 2005. p. 1-15. Disponível em: <https://bit.ly/33gCsht>. Acesso em: 20 abr. 2020.

BORBA, V. da R. *et al.* Políticas de formatos de arquivos para objetos de aprendizagem: preservação digital no saber tecnologias educacionais e sociais. **Informação & Tecnologia**, João Pessoa, v. 2, n. 1, p. 80-97, 2015. Disponível em: <http://hdl.handle.net/20.500.11959/brapci/41836>. Acesso em: 02 maio 2021.

BORBA, V. da R. *et al.* Política de preservação digital: diretrizes para o liber. *In*: ENCONTRO NACIONAL DE PESQUISA EM CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO, 13., 2012, Rio de Janeiro. **Anais** [...]. Rio de Janeiro: Fiocruz, 2012. Disponível em: <http://repositorios.questoesemrede.uff.br/repositorios/handle/123456789/2051>. Acesso em: 02 maio 2021.

---

BOTÉ, J.; FERNANDEZ-FEIJOO, B.; RUIZ, S. Digital preservation cost: a cost accounting approach. **The Learning Organization**, [S. l.], v. 20, n. 6, p. 419-432, Sept. 2013. Disponível em: <https://bit.ly/32vssA1>. Acesso em: 20 abr. 2020.

THE BRITISH LIBRARY. **Sustaining the value: the British Library digital preservation strategy 2017-2020**. Londres: The British Library, 2017. Disponível em: <https://bit.ly/2SfSV3e>. Acesso em: 29 abr. 2021.

BUARQUE, M. D.; MACHADO, J. G. N.; PONTES, E. B. Plano de Preservação Digital da VideoSaúde: estratégias para a gestão de documentos audiovisuais. **RECIIS: Revista Eletrônica de Comunicação, Informação e Inovação em Saúde**, Rio de Janeiro, v. 14, n. 3, p. 734-750, jul./set. 2020. doi: <https://doi.org/10.29397/reciis.v14i3.2100>

DAY, M. *et al.* Preservation planning for emerging formats at the British Library. Preservation planning for emerging formats at the British Library. *In*: MCGOVERN, N; WHITESIDE, A. (ed.). **Proceedings of the 15th International Conference on Digital Preservation: iPRES 2018**, Boston, MA: iPRES, Sept, 24-28, 2018. 2018. Disponível em: <https://bit.ly/3tlvbaL>.

DONOSO, M. A. R. **Directrices para la creación de un programa de preservación digital**. Santiago, Chile: Universidad Tecnológica Metropolitana, 2009. Disponível em: <https://bit.ly/33orO8d>. Acesso em: 29 abr. 2021.

FIVE COLLEGE CONSORTIUM. **Digital preservation: a planning guide for the five colleges**. Amherst, MA: Five Colleges, 2015. Disponível em: <https://bit.ly/33fnQPX>. Acesso em: 29 abr. 2021.

FRANK, R. D.; YAKEL, E. Disaster planning for digital repositories. *In*: ASIST ANNUAL MEETING, 76., 2013, Montreal, Canadá. **Proceedings** [...] Montreal: ASIST, 2013. Disponível em: <https://doi.org/10.1002/meet.14505001058>

FUNDAÇÃO BIBLIOTECA NACIONAL (Brasil). **Política de preservação digital da Biblioteca Nacional**. Rio de Janeiro: FBN, 2020. 36 p. ISBN: 978-65-5940-008-9. Disponível em: <https://bit.ly/3tx29FS>. Acesso em: 13 abr. 2021.

FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ. **Política de preservação dos acervos científicos e culturais da Fiocruz**. 2. ed. Rio de Janeiro: Fiocruz/COC, 2018. Edição digital. ISBN 978-85-9543-01. Disponível em: <https://bit.ly/3h5bFwO>. Acesso em: 5 may. 2021.

FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ. Política de preservação dos acervos científicos e culturais da Fiocruz/ Fundação Oswaldo Cruz. Rio de Janeiro, 2018. Disponível em: <https://bit.ly/3vKyQAA>.

HOLANDA, A. P.; LACOMBE, C. **Recomendações para elaboração de política de preservação digital**. Rio de Janeiro: Arquivo Nacional, 2019. Disponível em: <https://bit.ly/3uqb9gs>. Acesso em: 29 abr. 2021.

INNARELLI, H. C. Preservação digital: a influência da gestão dos documentos digitais na preservação da informação e da cultura. **RDBCI: Revista Digital de Biblioteconomia e Ciência da Informação**, Campinas, SP, v. 9, n. 1, p. 72-87, 2011. doi: <https://doi.org/10.20396/rdbci.v8i2.1934>

INTERPARES. Interpares 2 Project. **Diretrizes do preservador: a preservação de documentos arquivísticos digitais: diretrizes para organizações**. TEAM Brasil. Tradução: Arquivo Nacional e

---

Câmara dos Deputados. Vancouver: [s. n.], 2002-2007a. Disponível em: <https://bit.ly/3nRnUhy>. Acesso em: 9 ago.2020.

INTERPARES. Inter pares 2 Project. **Diretrizes do produtor:** a elaboração e a manutenção de materiais digitais: diretrizes para indivíduos. TEAM Brasil. Tradução: Arquivo Nacional e Câmara dos Deputados. Vancouver: [s. n.], 2002-2007b. Disponível em: <https://bit.ly/3h40C76>. Acesso em: 9 ago. 2020.

MOLLOY, L.; SNOW, K.; CASAROSA, V. “Digital preservation: the planets way”: outreach and training for digital preservation using PLANETS tools and services. *In: INTERNATIONAL CONFERENCE ON PRESERVATION OF DIGITAL OBJECTS*, 7., 2010. **Anais [...]** [S. l.: s. n.], 2010. p. 195–200.

NASCIMENTO A. G. do; QUEIROZ, C. F. de; ARAÚJOL. D. de. Garantindo acervos para o futuro: plano de preservação digital para o repositório institucional Arca. **Ciência da Informação**, Brasília, v. 48, n. 3, 20 mar. 2020. Disponível em: <https://bit.ly/33iRP92>. Acesso em: 31 mar. de 2021.

NATIONAL LIBRARY OF AUSTRALIA. **Digital preservation policy**. 4th ed. [Canberra], Feb. 2013. Disponível em: <https://bit.ly/3elcWxI>. Acesso em: 20 abr. 2020.

NATIONAL MUSEUM OF AUSTRALIA. **Digital preservation and digitisation policy**. Version 2.2. Canberra, Aug. 2012. 11 p. Disponível em: <https://bit.ly/3vGmjOw>. Acesso em: 20 abr. 2020.

NATIONAL RECORDS OF SCOTLAND. **The National Records of Scotland and born digital records:** a strategy for today and tomorrow. [S. l.: s. n.], 2014. Disponível em: <https://bit.ly/3xQMPq8>. Acesso em: 29 abr. 2021.

PINACOTECA DE SÃO PAULO. **Política de preservação digital:** objetivos 2026. São Paulo, 2017. Disponível em: <https://bit.ly/3ti6QCJ>. Acesso em: 31 mar. 2021.

RLG/OCLC WORKING GROUP ON DIGITAL ARCHIVE ATTRIBUTES. **Trusted digital repositories:** attributes and responsibilities. May 2002. Disponível em: <https://bit.ly/3eUveVL>. Acesso em: 23 jan. 2020

REZENDE, L. V. R.; MARTINS, D. L.; SILVA, M. F. Mídias sociais em tempos de bibliotecas 2.0: um estudo em Bibliotecas das instituições federais de ensino brasileiras trazendo perspectivas futuras para a preservação digital. **RDBCI: Revista Digital de Biblioteconomia e Ciência da Informação**, Campinas, SP, v. 14, n. 3, p. 484–500, 2016. doi: <https://doi.org/10.20396/rdbci.v14i3.8646312>

ROCKEMBACH, M.; PAVÃO, C. M. G. Políticas e tecnologias de preservação digital no arquivamento da web. **RICI: Revista Ibero-Americana de Ciência da Informação**, Brasília, v. 11, n. 1, p. 168-182, jan./abr. 2018. Disponível em: <https://bit.ly/3h3njIz>. Acesso em: 20 abr. 2020.

THE ROYAL LIBRARY; NATIONAL LIBRARY OF DENMARK; COPENHAGEN UNIVERSITY LIBRARY. **Strategy for long term preservation of digital collection materials at the Royal Library**. Copenhagen: The Royal Library, 2014. Disponível em: <https://bit.ly/3nFu4Bo>. Acesso em: 29 abr. 2021.

SANTOS, G. C.; BRACCHI, R. A. Plano de desenvolvimento da política de preservação digital para o Sistema de Bibliotecas da UNICAMP (SBU). *In: Seminário Nacional de Bibliotecas Universitárias*,

---

20.: 2018: Salvador, BA. **Anais do...** Salvador: EDUFBA, 2018. p. 591-604. v.1. ISSN: 2359-6058. Disponível em: <https://bit.ly/3etOLNG>. Acesso em: 30 abr. 2021.

SANTOS, H. M. dos; FLORES, D. Políticas de preservação digital para documentos arquivísticos. **Perspectivas em Ciência da Informação**, Belo Horizonte, v. 20, n. 4, p. 197-217, out./dez. 2015. Disponível em: <https://bit.ly/3h06rSU>. Acesso em: 12 abr. 2021.

SCHÄFER, M. B.; CONSTANTE, S. E. Políticas e estratégias para a preservação da informação digital. **Ponto de Acesso**, Salvador, v. 6, n. 3, p. 108-140, dez. 2012. Disponível em: <https://bit.ly/3nND2Nb>. Acesso em: 20 abr. 2020.

SILVA JÚNIOR, L. P. **Os repositórios institucionais das Universidades Federais do Brasil: um modelo de política de preservação digital**. 2017. Tese (Doutorado em Informação e Comunicação) – Universidade do Porto, Porto, 2017.

SILVA JUNIOR, L. P.; MOTA, V. G. Políticas de preservação digital no Brasil: características e implementações. **Ciência da Informação**, Brasília, v. 41, n. 1, p. 51-64, jan./abr. 2012. Disponível em: <https://bit.ly/3uoUNEV>. Acesso em: 12 abr. 2021.

SOUZA, L. G. S.; AGANETTE, E. C. A preservação digital em longo prazo amparada por planos de ações. **RDBCI: Revista Digital de Biblioteconomia e Ciência da Informação**, Campinas, v. 18, p. 1-25, publicação contínua, 2020. Disponível em: <https://bit.ly/33kb95M>. Acesso em: 12 abr. 2021.

STANLEY, S. *et al.* **Digital preservation plan Wheaton College Library and Archives**. Wheaton, IL: Wheaton College, 2019. Disponível em: <https://bit.ly/3emsvFK>. Acesso em: 29 abr. 2021.

STRODL, S.; RAUBER, A. **Preservation planning in the OAIS model**. [S. l.: s. n.], 2007. Disponível em: <https://bit.ly/2PSniMn>. Acesso em: 29 abr. 2021.

TAYLOR, H.; JONES, A. **Digital preservation policy**. Edinburgh: Heriot-Watt University, 2015. Disponível em: <https://bit.ly/33ii7sg>. Acesso em: 29 abr. 2021.

TÉRMENS GRAEL, M. Las auditorías, una metodología para planificar la preservación digital: experiencias en España. **Ciência da Informação**, Brasília, v. 41, n. 1, p. 140–142, 2012. Disponível em: <https://bit.ly/3b6NnyG>. Acesso em: 29 abr. 2021.

UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS. Procuradoria Geral. Resolução GR-017/2011, de 29 de junho de 2011. **Estabelece diretrizes e define procedimentos para a gestão, a preservação e o acesso contínuo aos documentos arquivísticos digitais da Universidade Estadual de Campinas**. Campinas, SP, 1 jul. 2011. Disponível em: <https://bit.ly/3eloAIZ>. Acesso em: 20 abr. 2020.

UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA. **Política de preservação digital para documentos de arquivo da Unesp**. Versão 1.0. São Paulo, dez. 2017. 14 p. Disponível em: <https://bit.ly/3nO8qem>. Acesso em: 20 abr. 2020.

THE UNIVERSITY OF EDINBURGH. **Digital preservation policy**. Edinburgh: University of Edinburgh, 2017. Disponível em: <http://edin.ac/1PK7MZ6>. Acesso em: 29 abr. 2021.

UNIVERSITAT AUTÒNOMA DE BARCELONA. SERVEI DE BIBLIOTEQUES. **Política de preservación del Dipòsit Digital de Documents de la UAB (DDD)**. Bellaterra: UAB, 2018. Disponível em: <https://bit.ly/33jEL3a>. Acesso em: 29 abr. 2021.



IP

Preservação da Memória Digital

## 13 PRESERVAÇÃO DA MEMÓRIA DIGITAL

ALMEIDA, R. O. de. Preservação da memória na área de Ciências da Saúde. **Ci. Inf.**, Brasília, v. 48, n. 3, p. 365-366, 20 mar. 2020. Disponível em: <https://bit.ly/3uqdojS>. Acesso em: 31 mar. de 2021.

CAMPOS, F. M. G. Informação digital: um novo patrimônio a preservar. **Cadernos BAD**, n. 2, p. 8-14, 2002. Disponível em: <http://hdl.handle.net/20.500.11959/brapci/62432>. Acesso em: 25 mar. 2021.

CASTILHO, L. A. de L.; LIMA, V. M. A. A contribuição da ciência da informação para a preservação de imagens digitais: uma análise da produção científica recente. **Revista Brasileira de Biblioteconomia e Documentação**, São Paulo, v. 13, n. esp., p. 121-125, set. 2017. Disponível em: <https://bit.ly/3nPUHno>. Acesso em: 04 abr. 2021.

COLMENERO-RUIZ, M. J. (ed.) *et al.* **Memória, patrimônio digital e políticas de informação: trilhas abertas no Brasil e Espanha**. São Paulo: ECA-USP, 2021. ISBN 978-65-88640-22-7. Disponível em: <https://bit.ly/3uIHX46>. Acesso em: 14 abr. 2021.

CÔRBO, P. de A. B.; CARDOSO, T. M. de M. Preservação da memória digital no Colégio Pedro II. **Ci. Inf.** Brasília, v.41, n.1, p. 160-174, abr. 2014. Disponível em: <https://bit.ly/3tfNVZe>. Acesso em: 21 abr. 2021.

GOUVEIA JUNIOR, M. Memórias e seus suportes: da fala à virtualização e suas necessidades por próteses e lugares. **RDBCI: Revista Digital de Biblioteconomia e Ciência da Informação**, Campinas, SP, v. 10, n. 1, p. 64-74, 2012. doi: <https://doi.org/10.20396/rdbci.v9i2.1911>

LUVIZOTTO, C. K. A disseminação da tradição e a preservação da memória coletiva na era digital. **Liinc em Revista**, Rio de Janeiro, v. 11, n. 1, p. 14-27, 28 maio 2015. Disponível em: <https://bit.ly/3xM0T4l>. Acesso em: 31 mar. de 2021.

MÁRDERO ARELLANO, M. A.; TAVARES, M. de F. D. Preservação do patrimônio científico das humanidades: a emergência da Rede Cariniana. **Cadernos de História**, Belo Horizonte, v. 16, n. 25, p. 30-45, 2. sem. 2015. Disponível em: <https://bit.ly/3f1ogyu>. Acesso em 05 mar 2019.

MONTEIRO, S. D.; CARELLI, A. E.; PICKLER, M. E. V. Representação e memória no ciberespaço. **Ci. Inf.**, Brasília, v. 35, n. 3, p. 115-123, 7 jul. 2007. Disponível em: <https://bit.ly/33ijcJO>. Acesso em: 31 mar. de 2021.

MOTTA, F. M. DE V.; SILVA, R. A. R. da. A adoção de tecnologias digitais na reconstrução do Patrimônio: relato da experiência do Museu Nacional, Brasil. **Informação & Sociedade: Estudos**, v. 30, n. 2, 27 jun. 2020. doi: <https://doi.org/10.22478/ufpb.1809-4783.2020v30n2.52260>

MOURA, E. M. B. de; CAMPOS, L. M. A preservação dos documentos históricos em ambientes digitais. **Revista Brasileira de Preservação Digital**, Campinas, SP, v. 1, e020005, 2020. doi: <https://doi.org/10.20396/rebpred.v1i00.13858>

PIMENTA, R. M.; CAVALCANTI, M. T. O projeto de história oral e sua utilização com os protagonistas da CI no Brasil: memórias de uma ciência. *In*: ENCONTRO NACIONAL DE PESQUISA EM CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO, 19., 2018, Marília. **Anais [...]**. Marília: UNESP, 2018. Disponível em: <https://bit.ly/3tuDPnz>. Acesso em: 31 mar. de 2021.

---

RABELLO, R.; CASTRO, V. F. da S. Intermediação da informação e preservação da memória digital. **Ci. Inf.**, Brasília, v. 41, n. 1, p. 22-35, jan./abr. 2012. Disponível em: <https://bit.ly/3h5eNJ4>. Acesso em: 12 abr. 2021.

SILVA, R. de C. M. da; TOUTAIN, L. M. B. B.; CRUZ, J. O. da. Documentação fotográfica na UFBA (1946-2010): linguagem, memória e informação. **Revista Brasileira de Preservação Digital**, Campinas, SP, v. 1, e020003, 2020. Disponível em: <https://bit.ly/3xPPNv1>. Acesso em: 18 jan. 2021. doi: <https://doi.org/10.20396/rebpred.v1i.13768>

TAVARES, A. L. de L.; LIMA, M. G. Processos de preservação digital na Rede Memorial Pernambuco (RMP). In: ENCONTRO NACIONAL DE PESQUISA EM CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO, 17., 2016, Salvador. **Anais [...]**. Salvador: UFBA, 2016. Disponível em: <http://repositorios.questoesemrede.uff.br/repositorios/handle/123456789/3604>. Acesso em: 02 maio 2021.

TAVARES, M. de F. D. Preservação digital: entre a memória e a história. **Ci. Inf.**, Brasília, v. 41, n. 1, p. 9-21, jan./abr. 2012. Disponível em: <https://bit.ly/3xQid8s>. Acesso em: 12 abr. 2021.

VOUTSSÁS M., J. Preservación del patrimonio documental digital en el mundo y en México. **Investigación Bibliotecológica: archivonomía, bibliotecología e información**, México, v. 26, n. 56, p. 71-113, sep. 2012. doi: <https://doi.org/10.22201/iibi.0187358xp.2012.56.33014>



IP

Preservação de Arquivos Audiovisuais e Sonoros

## 14 PRESERVAÇÃO DE ARQUIVOS AUDIOVISUAIS E SONOROS

ANDRADE, B. de M. **A preservação dos documentos sonoros sob o olhar arquivístico**. 2016. 44 f. Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação em Arquivologia) – Universidade Federal Fluminense, Niterói, 2016. Disponível em: <https://bit.ly/3dELGdt>. Acesso em: 21 abr. 2021.

BEZERRA, L. **Políticas para a preservação audiovisual no Brasil (1995-2010) ou: “Para que eles continuem vivos através de modos de vê-los”**. Tese (doutorado) - Universidade Federal da Bahia, Instituto de Humanidades, Artes e Ciências Professor Milton Santos, Salvador, 2014.

BEZERRA, L. A preservação audiovisual nas políticas culturais do Brasil entre 2003-2010. *In*: ENECULT: ENCONTRO DE ESTUDOS MULTIDISCIPLINARES EM CULTURA, 2014: Salvador. [Anais do...] Salvador: UFBA; LabAV, 2014. Disponível em: <https://bit.ly/3xGeaeX>. Acesso em: 28 abr. 2021.

BUARQUE, M. D. Cinco obstruções para a preservação de fitas vide magnéticas nos dias atuais. *In*: **REFLEXÕES** sobre a preservação audiovisual, 2006–2015, 10 anos da CineOP. Ouro Preto: Mostra de Cinema de Ouro Preto, 2015. p. 120-123.

BUARQUE, M. D. Documentos sonoros: características e estratégias de preservação. **Ponto de Acesso**, Salvador, v. 2, n. 2, p. 37-50, 2008. doi: <https://doi.org/10.9771/1981-6766rpa.v2i2.3021>

CARRARE, A. P. G. D. *et al.* Uma proposta para gerenciamento e preservação de imagens em Medicina na EPM/UNIFESP. **Ci. Inf.**, Brasília, v. 35, n. 3, 7 jul. 2007. Disponível em: <https://bit.ly/3tmidt6>. Acesso em: 31 mar.2021.

CASTILHO, L. A. L. de; LIMA, V. M. A. A contribuição da ciência da informação para a preservação de imagens digitais: uma análise da produção científica recente. **Revista Brasileira de Biblioteconomia e Documentação**, São Paulo, v. 13, p. 121-125, 2017. Disponível em: <https://bit.ly/33f0Jo2>. Acesso em: 31 mar. de 2021.

EDMONDSON, R. **Arquivística audiovisual: filosofia e princípios**. Trad. de Carlos Roberto Rodrigues de Souza. Brasília: UNESCO, 2017.100 p.

HEFFNER, H.; D'ANGELO, R. H.; DANGELO, F. H. (org.). **Reflexões sobre a preservação audiovisual - 2006-2015: 10 Anos da CINEOP**. Belo Horizonte: Ed. Universo, 2015. 330 p. ISBN 978-8565412063.

MACHADO, J. G. N.; MARDERO ARELLANO, M. A.; LOPES, C. H. Preservação de documentos audiovisuais: avaliação da aplicabilidade do Archivematica. **Revista Brasileira de Preservação Digital**, Campinas, SP, v. 1, e020004, 2020. doi: <https://doi.org/10.20396/rebpred.v1i.14235>

NÚÑEZ, F. A política e as políticas de preservação audiovisual no Brasil, ou sua ausência. *In*: HEFFNER, H.; D'ANGELO, R. H.; D'ANGELO, F. H. (org.). **Reflexões sobre a preservação audiovisual, 2006-2015: 10 anos de CineOP**. Belo Horizonte: Universo, 2015. p. 38-40, v.2. ISBN 978-8565412063.

OLIVEIRA, A. G. de. Preservação de acervo audiovisual. **RICI: Revista Ibero-Americana de Ciência da Informação**, Brasília, v. 9, n. 2, p. 460-474, jul./dez. 2016. Disponível em: <https://bit.ly/3eTyVeh>. Acesso em: 12 abr. 2021.

---

NIEDERHÄUSER, Y. (ed.). **Memoriav recommendations: digital archiving of film and video: principles and guidance**. Bern: Memoriav, 2017. Disponível em: <https://bit.ly/3xHwYKy>. Acesso em: 2 maio 2021.

PAMPLONA, W.M. **Documentos audiovisuais nos arquivos: um estudo sobre a trajetória da Seção de Filmes do Arquivo Nacional**. 2020. 210f. Dissertação (Mestrado) – Universidade Federal do Rio de Janeiro, Rio de Janeiro, 2020. Disponível em: <https://bit.ly/3tdODpX>. Acesso em: 31 mar. de 2021

RICE, D.; SCHWEIKERT, A. Microserviços em Arquivos Audiovisuais. **Jornal da Associação Internacional de Arquivos Sonoros e Audiovisuais**, London, n. 50, p. 53–75, ago. 2019. doi: <https://doi.org/10.35320/ij.v0i50.70>

SILVA, L. A. S. da. **Abordagens do documento audiovisual no campo teórico da arquivologia**. 2013. 141 f. Dissertação (mestrado) - Universidade Estadual Paulista Júlio de Mesquita Filho, Faculdade de Filosofia e Ciências de Marília, 2013. Disponível em: <http://hdl.handle.net/11449/93678>. Acesso em: 13 abr. 2021.

SILVA, R. de C. M. da; TOUTAIN, L. M. B. B.; CRUZ, J. O. da. Documentação fotográfica na UFBA (1946-2010): linguagem, memória e informação. **Revista Brasileira de Preservação Digital**, Campinas, SP, v. 1, e020003, 2020. doi: <https://doi.org/10.20396/rebpred.v1i.13768>

SILVA, R. R. G. da. Fundamentos, desafios e alternativas para a salvaguarda e difusão de patrimônio documental fotográfico, audiovisual e sonoro. **Ci. Inf.**, Brasília, v. 40, n. 3, p. 492-509, set./dez. 2011. Disponível em: <https://bit.ly/3vIpGV5>. Acesso em: 12 abr. 2021.

SILVA, R. R. G. da *et al.* A iniciativa Legatum e a preservação digital de arquivos audiovisuais públicos. **RDBCI: Revista Digital de Biblioteconomia e Ciência da Informação**, Campinas, SP, v. 14, n. 3, p. 515–540, 2016. doi: <https://doi.org/10.20396/rdbci.v14i3.8646279>

UNESCO. **Recomendación sobre la salvaguardia y la conservación de las imágenes em movimiento**. Belgrado: UNESCO, 1980.

VAN MALSSSEN, K. Planning beyond digitization: digital preservation of audiovisual collections. *In*: DE JONG, A. (ed.). **Zorgen voor onzichtbare assets: over het behoud van digitale AV-collecties**. Annemieke. Hilversum: The Netherlands Institute for Sound and Vision, 2011. p. 68-91. Cap.3. Disponível em: <https://bit.ly/3ttLhiC>. Acesso em: 30 abr. 2021.

WATERS, D. J. **Do microfilme à imagem digital: como executar um projeto para estudo dos meios, custos e benefícios de conversão para imagens digitais de grandes quantidades de documentos preservados em microfilme**. 2. ed. Rio de Janeiro: Arquivo Nacional, 2001. 43 p. ISBN 85-7009-053-9. (Conservação Preventiva em Bibliotecas e Arquivos. Reformatação; 49). Disponível em: <https://bit.ly/3usq36c>. Acesso em: 31 mar. 2021



P

Preservação de Artes Digitais

## 15 PRESERVAÇÃO DE ARTES DIGITAIS

CRAMER, F. What is “post-digital”? **A Peer Reviewed Journal About**, Aarhus, v. 3, issue 1, 2014. Disponível em: <https://bit.ly/3b3Ypok>. Acesso em: 10 fev. 2015.

GOBIRA, P. (org.). **A memória do digital e outras questões das artes e museologia**. Belo Horizonte: Ed. UEMG, 2019. 255 p. ISBN 978- 85-5478-019-7. Disponível em: <https://bit.ly/3dOGxiU>. Acesso em: 24 abr. 2021.

GOBIRA, P. A obra de arte computacional e a sua memória: desafios para sua preservação. *In*: ENCUESTRO LATINOAMERICANO DE BIBLIOTECARIOS, ARCHIVISTAS Y MUSEÓLOGOS, 7.: 2015, Valparaíso/Chile. **Anais [...]**. Valparaíso/Chile: EBAM, 2015.

GOBIRA, P. Por uma preservação integral da obra de arte digital: anotações sobre arte tecnológica. **RDBCI: Revista Digital de Biblioteconomia e Ciência da Informação**, Campinas, SP, v. 14, n. 3, p. 501–514, 2016. doi: <https://doi.org/10.20396/rdbci.v14i3.8646335>

GOBIRA, P. A preservação da obra de arte digital: reflexões críticas sobre sua efemeridade. *In*: ENCONTRO NACIONAL DA ANPAP, 23.: 2014, Belo Horizonte. **Anais [...]** Belo Horizonte: ANPAP, 2014. Disponível em: <https://bit.ly/2QpmDSW>. Acesso em: 10 abr. 2021.

GOBIRA, P.; CORRÊA, F. A preservação digital da poesia: uma análise do Arquivo Digital da PO.EX. *In*: GOBIRA, P. (org.). **A memória do digital e outras questões das artes e museologia**. Belo Horizonte: Ed. UEMG, 2019. p. 165-187. ISBN 978- 85-5478-019-7. Disponível em: <https://bit.ly/3dOGxiU>. Acesso em: 24 abr. 2021.

GOBIRA, P.; MUCELLI, T.; PROTA, R. Instabilidade digital: a preservação e a memória da arte digital no contexto contemporâneo. *In*: ENCONTRO INTERNACIONAL DE ARTE E TECNOLOGIA, 13., (#13.ART): arte, política e singularidade, 2014, Brasília. **Anais [...]**. Brasília, Medialab, 2014.

LA FERNA, J. Arquivos de arte digital: estratégias, metodologias e paradigmas. **Revista Observatório Itaú Cultural**, São Paulo, n. 19, p. 77-85, nov. 2015 / maio 2016. Disponível em: <https://bit.ly/3nm80vJ>. Acesso em: 24 abr. 2021.

P

Preservação de Bibliotecas Digitais

## 16 PRESERVAÇÃO DE BIBLIOTECAS DIGITAIS

AGUIAR, M. S.; PESTANA, P. R. S.; CORRÊA, R.M. Políticas públicas para acervos digitais. **Múltiplos Olhares em Ciência da Informação**, Belo Horizonte, v. 3, n. 2, 2014. Disponível em: <https://bit.ly/3eLYPIM>. Acesso em: 4 maio. 2021.

BOERES, S. A. de A.; FARIA, A. C. C. A preservação digital na biblioteca central da Universidade de Brasília. **Ci. Inf.**, Brasília, v.41, n.1, abr. 2014. Disponível em: <https://bit.ly/3xJLlc5>. Acesso em: 21 abr. 2021.

BORBA, V. da R.; LIMA, M. G. Preservação digital: modelo orientador para o BDTD/UFPE. In: ENCONTRO NACIONAL DE PESQUISA EM CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO, 10., 2009, João Pessoa. **Anais [...]**. João Pessoa: UFPB, 2009. Disponível em: <http://repositorios.questoesemrede.uff.br/repositorios/handle/123456789/652>. Acesso em: 02 maio 2021.

CARRARE, A. P. G. D. *et al.* Uma proposta para gerenciamento e preservação de imagens em Medicina na EPM/UNIFESP. **Ci. Inf.**, Brasília, v. 35, n. 3, 7 jul. 2007. Disponível em: <https://bit.ly/3tmidt6>. Acesso em: 31 mar. 2021.

CASTRO, J. L. de; OLIVEIRA, A. N. de. Preservação digital em coleções bibliográficas da biodiversidade: o caso da Biodiversity Heritage Library no Museu Paraense Emílio Goeldi (MPEG). **RDBCI: Revista Digital de Biblioteconomia e Ciência da Informação**, Campinas, SP, v. 14, n. 1, p. 192–207, 2015. doi: <https://doi.org/10.20396/rdbci.v14i1.8642124>

CLOONAN, M. V. The Preservation of Knowledge. **Library Trends**, v. 41, n. 4, p. 594–605, 1993. Disponível em: <https://bit.ly/3xHK8Hs>. Acesso em: 5 maio 2021

CUNHA, J. de A. **Bibliotecas digitais de teses e dissertações: uma estratégia de preservação da memória**. 168f. 2009. Universidade Federal da Paraíba. Centro de Ciências Sociais Aplicadas. Programa de Pós-Graduação Ciência da Informação, João Pessoa, PB, 2009.

CUNHA, M. B. da. Biblioteca digital: bibliografia internacional anotada. **Ci. Inf.**, Brasília, v. 26, n. 2, 11. Disponível em: <https://bit.ly/3eSEqtW>. Acesso em: 31 mar.2021.

CUNHA, M. B. da. Desafios na construção de uma biblioteca digital. **Ci. Inf.**, Brasília, v. 47, n. 1, 26 mar. 2019. Disponível em: <https://bit.ly/2QXdelx>. Acesso em: 31 mar. 2021.

DERROT, S. *et al.* Preservation of e-books: from digitized to born-digital. In: INTERNATIONAL CONFERENCE ON DIGITAL PRESERVATION, 11., 2014, Melbourne. **Anais [...]** Melbourne: State Library of Victoria, 2014. Disponível em: <https://bit.ly/3nMTfSM>. Acesso em: 29 abr. 2021.

HEDSTROM, M. Digital preservation: a time bomb for digital libraries. **Computer and the Humanities**, New York, n. 31, p. 189-202, 1998 Disponível em: <https://bit.ly/33fa7YZ>. Acesso em: 1 out. 2020

NARDINO, A. T. D.; CAREGNATO, S. E. O futuro dos livros do passado: a biblioteca digital contribuindo na preservação e acesso às obras raras. **Em Questão**, Porto Alegre, v. 11, n. 2, p. 381-407, 2005. Disponível em: <https://bit.ly/2RnP8QW>. Acesso em: 31 mar. 2021.

---

PALETTA, F. C.; RAMOS, L. M. O. Preservação da informação digital acesso às gerações futuras. **Pesquisa Brasileira em Ciência da Informação e Biblioteconomia**, João Pessoa, v. 13, n. 2, p. 109-122, jul./dez. 2018. doi: <https://doi.org/10.22478/ufpb.1981-0695.2018v13n2.41854>

REZENDE, L. V. R.; MARTINS, D. L.; SILVA, M. F. Mídias sociais em tempos de bibliotecas 2.0: um estudo em Bibliotecas das instituições federais de ensino brasileiras trazendo perspectivas futuras para a preservação digital. **RDBCI: Revista Digital de Biblioteconomia e Ciência da Informação**, Campinas, SP, v. 14, n. 3, p. 484–500, 2016. doi: <https://doi.org/10.20396/rdbci.v14i3.8646312>

SANTOS, C. G. dos; ARAÚJO, W. J. de. Aspectos de vulnerabilidade em bibliotecas digitais acessíveis. *In*: ENCONTRO NACIONAL DE PESQUISA EM CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO, 16., 2015, João Pessoa. **Anais [...]**. João Pessoa: UFPB, 2015. Disponível em: <http://repositorios.questoesemrede.uff.br/repositorios/handle/123456789/2974>. Acesso em: 02 maio 2021.

SANTOS, L. C. M. D.; VIERA, A. F. G. Avaliação da recuperação da informação em acervos digitais de jornais. **Em Questão**, Porto Alegre, v. 21, n. 2, p. 49-73, 2015. doi: <https://doi.org/10.19132/1808-5245212.49-73>

SAYÃO, L. F. Bibliotecas digitais e suas utopias. **Ponto de Acesso**, Salvador, v. 2, n. 2, p. 2-36, 2008. doi: <https://doi.org/10.9771/1981-6766rpa.v2i2.2661>

SAYÃO, L. F. Preservação digital no contexto das bibliotecas digitais: uma breve introdução. *In*: MARCONDES, Carlos H. (org.) *et al.* Bibliotecas digitais: saberes e práticas. Salvador, Brasília: UFBA; IBICT, 2005. p. 115-146.

SILVA, R. F. *et al.* Plataforma papaya: desafios na implementação de bibliotecas e arquivos digitais. **Bibliocanto**, Natal, v. 3 n. 1, n. 1, p. 105-123, 2017. Disponível em: <https://bit.ly/3tn6r1C>. Acesso em: 31 mar. 2021.



IP

Preservação de Periódicos Científicos

## 17 PRESERVAÇÃO DE PERIÓDICOS CIENTÍFICOS

ARAUJO, P. M. B.; PINTO, R. F. de; MÁRDERO ARELLANO, M. A. Preservação digital e os periódicos científicos eletrônicos brasileiros em Ciência da Informação. *In: ENCONTRO NACIONAL DE PESQUISA EM CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO*, 16., 2015, João Pessoa. **Anais [...]** João Pessoa: UFPB, 2015. Disponível em:

<http://repositorios.questoesemrede.uff.br/repositorios/handle/123456789/2967>. Acesso em: 02 maio 2021.

ARAUJO, P. M. B.; SOUZA, R. F. de. Aspectos técnicos da preservação digital de periódicos brasileiros em ciência da informação. **RDBCI: Revista Digital de Biblioteconomia e Ciência da Informação**, Campinas, SP, v. 14, n. 3, p. 561–588, 2016. doi:

<https://doi.org/10.20396/rdbci.v14i3.8646337>

BALNAVES, E.; CHEHADE, M. Smart Client approaches to digital archiving of e-journals.

**Electronic Library**, Bingley, v. 27, n. 5, p. 837-845, 2009. doi:

<https://doi.org/10.1108/02640470910998551>

BEAGRIE, N. Preservation, trust and continuing access for e-journals. *In: DPC TECHNOLOGY Watch Report 13-04 September 2013*. [S. l.]: Digital Preservation Coalition, 2013. doi:

<https://doi.org/10.7207/twr13-04>

BOGDANSKI, E. L. Serials preservation at a crossroads. **Serials Review**, New York, v. 32, n. 2, p. 70-72, 2006. doi: [10.1080/00987913.2006.10765033](https://doi.org/10.1080/00987913.2006.10765033)

BURNHILL, P; GUY, F. Piloting an E-journals Preservation Registry Service (PEPRS). **Serials Librarian**, New York, v. 58, n. 1, p. 117–126, 2010. doi: <https://doi.org/10.1080/03615261003622742>

BURNHILL, P. Tales from the keepers registry: serial issues about archiving & the web. **Serials Review**, New York, v. 39, n. 1, p. 3-20, Mar. 2013. doi:

<https://doi.org/10.1080/00987913.2013.10765481>

CASS, E. *et al.* E-journal archiving and preservation workshop. **Serials**, Witney, v. 20, n. 3, p. 221-224, Nov. 2007. doi: <https://doi.org/10.1629/20221>

CHOUDHURY, S. et al. Digital data preservation for scholarly publications in astronomy.

**International Journal of Digital Curation**, Edinburg, v. 2, n. 2, p.20–30, 2008. doi:

<https://doi.org/10.2218/ijdc.v2i2.26>

DAPPERT, A.; ENDERS, M. Using METS, PREMIS and MODS for archiving eJournals. **D-Lib Magazine**, [S. l.], v. 14, n. 9/10, 2008. ISSN 1082-9873. Disponível em: <https://bit.ly/3ej5umQ>.

Acesso em: 22 fev. 2016.

DAY, M. Preserving the outputs of scholarly communication for the long term: A review of recent developments in digital preservation for electronic journal content. *In: JONES, Wayne (ed.). E-journals access and management*. New York: Routledge, 2008. p. 39-64. doi:

<https://doi.org/10.4324/9780203887370>

DIAS, G. A.; SOUSA, R. P. M. de; PAIVA, M. J. R. Direito autoral e preservação digital:

considerações pertinentes a periódicos científicos eletrônicos mantidos no sistema LOCKSS. **Ci. Inf.**,

---

Brasília, v. 41 n. 1, p. 92-102, jan./abr., 2012. Disponível em: <https://bit.ly/3vMHcr8>. Acesso em: 13 abr. 2021.

HONEY, S. L. Preservation of electronic scholarly publishing: an analysis of three approaches. **Portal-Libraries and the Academy**, Baltimore, v. 5, n. 1, p. 59-75, Jan. 2005. doi: <https://doi.org/10.1353/pla.2005.0005>

KENNEY, A. R. *et al.* **E-journal archiving metes and bounds: a survey of the landscape**. Alexandria, VA: Council on Library and Information Resources, 2006. Disponível em: <https://bit.ly/3h3yT6d>. Acesso em: 20 mar. 2021.

KENNEY, A. R.; WESLEY, K. Building a social compact for preserving e-journals. **Serials Librarian**, New York, v. 70, n. 1-4, p. 72-84, 2016. doi: <https://doi.org/10.1080/0361526X.2016.1141630>

KIRCHHOFF, A.; FENTON, E. Preserving e-journals. **Serials Librarian**, New York, v. 53, n. 4, p. 113-123, 2008. doi: [https://doi.org/10.1300/J123v53n04\\_08](https://doi.org/10.1300/J123v53n04_08)

LAAKSO, M.; MATTHIAS, L.; JAHN, N. Open is not forever: a study of vanished open access journals. **JASIST: Journal of the Association for Information Science and Technology**, p. 1-14, 2021. doi: [10.1002/asi.24460](https://doi.org/10.1002/asi.24460).

MITCHELL, D.; DYCK, C. V. The long-term preservation of open access journals. **News Service**, Sept., 2018 Disponível em: <https://bit.ly/3tggiGE>. Acesso em: 24 abr. 2021.

MOGHADDAM, G. G. Archiving challenges of scholarly electronic journals: how do publishers manage them? **Serials Review**, New York, v. 33, n. 2, 81-90, 2007. doi: <https://doi.org/10.1016/j.serrev.2007.03.003>

MORROW, T. *et al.* A comparative study of e-journal archiving solutions, Joint Information Systems Committee 2008. Disponível em: <https://bit.ly/3umJ9u5>.

NASCIMENTO, B. L. C. **Preservação digital e periódicos científicos eletrônicos: um mapeamento das práticas nas universidades federais brasileiras**. 2015. 118 f. Dissertação (Mestrado) –Universidade Federal de Pernambuco, Centro de Artes e Comunicação, Ciência da Informação, Recife, 2015. Disponível em: <https://repositorio.ufpe.br/handle/123456789/26451>. Acesso em: 02 maio 2021.

NASCIMENTO, A. G. do; QUEIROZ, C. F. de; ARAÚJO, L. D. de. Garantindo acervos para o futuro: plano de preservação digital para o repositório institucional Arca. **Ci. Inf.**, Brasília, v. 48, n. 3, 20 mar. 2020. Disponível em: <https://bit.ly/33iRP92>. Acesso em: 31 mar. de 2021.

PAGOTTO, S.; ZHAO, W. Access, preservation and analysis in a consortial journal archive: the evolution of scholars portal journals. **Insights: The UKSG Journal**, v. 32, n. 1, p. 7, 2019. doi: <https://doi.org/10.1629/uksg.458>

PINFIELD, S. Can open access repositories and peer-reviewed journals coexist? **Serials**, Witney, v. 20, n. 3, p. 163-171, Nov. 2007. doi: <https://doi.org/10.1629/20163>

REGAN, S. Strategies for expanding e-journal preservation. **Serials Librarian**, New York, v. 70, n. 1-4, p. 89-99, 2016. doi: <https://doi.org/10.1080/0361526X.2016.1144159>

- 
- SANTOS, A. D. dos *et al.* Preservação digital: um estudo nos periódicos da área da educação abrigados na Rede Cariniana. **Revista Brasileira de Biblioteconomia e Documentação**, São Paulo, v. 16, p. 1-19, 2020. Disponível em: <https://bit.ly/3b4fnTu>. Acesso em: 20 mar. 2021.
- SANTOS, G. C.; FERREIRA, D. T. Registrando, indexando e preservando digitalmente a **RDBCI**: indicadores da produção de 2003 a 2016. **RDBCI: Revista Digital de Biblioteconomia e Ciência da Informação**, Campinas, SP, v. 14, n. 3, p. 541–560, 2016. doi: [10.20396/rdbci.v14i3.8646317](https://doi.org/10.20396/rdbci.v14i3.8646317)
- SANTOS, G. C.; MARDERO ARELLANO, M. A. Como garantir a preservação digital dos periódicos científicos. In: WEBINAR ABEC BRASIL SOBRE PRESERVAÇÃO DIGITAL DE PERIÓDICOS, 2020. YouTube (Virtual). **Webinar...** 2020. (Presentation). doi: <https://doi.org/10.6084/m9.figshare.13299713.v3>
- SANTOS, G. C.; PASSOS, R.; SAE, M. D. G. A preservação digital dos periódicos científicos produzidos na UNICAMP: um relato de experiência. **Ci. Inf.**, Brasília, v. 41, n. 1, 8 abr. 2014. Disponível em: <https://bit.ly/3uhoY0N>. Acesso em: 21 abr. 2021.
- SAYÃO, L. F. Repositórios Digitais Confiáveis para a Preservação de Periódicos Eletrônicos Científicos. **PontodeAcesso**, Salvador, v.4, n.3, p. 68-94, dez 2010. doi: <https://doi.org/10.9771/1981-6766rpa.v4i3.4709>
- SEADLE, M. Archiving in the networked world: open access journals. **Library Hi Tech**, Ann Arbor, v. 29, n. 2, p. 394–404, 2011. doi: <https://doi.org/10.1108/07378831111138251>
- SPARKS, S. *et al.* A registry of archived electronic journals. **Journal of Librarianship & Information Science**, London, v. 42, n. 2, p. 111-121, June 2010. 11p. doi: <https://doi.org/10.1177/0961000610361552>
- SPROUT, B.; JORDAN, M. Distributed digital preservation: preserving open journal systems content in the PKP PN. **Digital Library Perspectives**, Bingley, v. 34, n. 4, p. 246-261, 12 Nov. 2018. doi: <https://doi.org/10.1108/dlp-11-2017-0043>
- STEENBAKKERS, J. F. Preserving electronic publications. **Information Services and use**, Amsterdam, v. 22, n. 2-3, p. 89-96, 2002. doi: <https://doi.org/10.3233/ISU-2002-222-308>
- TRIVEDI, G. Scholarly communication in international journal of digital curation from 2006-2017: a DOAJ based study. **Library Philosophy and Practice**, 2019. Disponível em: <https://bit.ly/2RtgUvc>. Acesso em: 20 abr. 2021.
- VILLANUEVA RIVAS, D. Preservación digital de revistas en la UNAM y repositorios institucionales, un acercamiento. **E-Ciencias de La Información**, [S. l.], v. 5, n. 1, 2015. doi: <https://doi.org/10.15517/eci.v5i1.16924>
- WATERS, D. J. **Urgent action needed to preserve scholarly electronic journals**. New York: [s. n.], 2005. Disponível em: <https://bit.ly/3emMCUg>. Acesso em: 20 mar. 2021.

IP

Preservação de Repositórios Digitais

## 18 PRESERVAÇÃO DE REPOSITÓRIOS DIGITAIS

BAILEY JUNIOR, C. W. **Research data curation bibliography**. 10th ed. Houston: Digital Scholarship, 2019. Disponível em: <https://bit.ly/3uzCHQV>. Acesso em: 29 abr. 2021.

BARROS, D. B. S.; FERRER, I. D.; MAIA, C. M. de S. Auditoria de repositórios digitais preserváveis. **RICI: Revista Ibero-Americana de Ciência da Informação**, Brasília, v. 11, n. 1, p. 300–313, 2018. doi: <https://doi.org/10.26512/rici.v11.n1.2018.8572>

BAYKOUICHEVA, S. **Managing scientific information and research data**. Waltham, MA: Elsevier, 2015. 208 p.

BORGMAN, C. L. **Big data, little data, no data: scholarship in the networked world**. Cambridge: MIT Press, 2015. 416 p.

BRINEY, K. **Data management for researchers: organize, maintain and share your data for research success**. Exeter, UK: Pelagic, 2015. 204 p.

CORTI, L. **Managing and sharing research data: a guide to good practice**. 2nd ed. Los Angeles: Sage, 2019.

CALLAGHAN, S. et al. Guidelines on recommending data repositories as partners in publishing research data. **International Journal of Digital Curation**, Edinburg, v. 9, n. 1, p. 152-163, 2014. Disponível em: <https://bit.ly/3um56d3>. Acesso em: 29 abr. 2021.

CARVALHO, V. P. **Preservação digital: um estudo acerca das políticas dos repositórios institucionais das instituições de ensino superior contempladas no edital FINEP/PCAL/XBDB 002/2009**. 2015. Trabalho de Conclusão de Curso (Bacharelado em Biblioteconomia) – Universidade Federal do Rio Grande, Porto Alegre, 2015.

CERRAO, N. G.; CASTRO, F. F. Repositórios institucionais das Universidades Federais brasileiras: análise da representação da informação. **Informação & Tecnologia (ITEC)**, [S. l.], v. 5, n. 1, p. 92–104, 2018. Disponível em: <http://hdl.handle.net/20.500.11959/brapci/110392>. Acesso em: 29 abr. 2021.

COX, A. Progress in Research Data Services: Na International Survey of University Libraries. **International Journal of Digital Curation**, Edinburg, v. 14, n. 1, p. 126-135, 2019. Disponível em: <https://bit.ly/3uoSZvw>. Acesso em: 29 abr. 2021.

CUNHA, M. B. da; COSTA, M. M. Fontes de informação sobre Gestão de Dados de Pesquisa. **Informação & Sociedade: Estudos**, João Pessoa, v. 30, n. 4, p. 1-59, 12 jan. 2021. Disponível em: <https://periodicos.ufpb.br/ojs2/index.php/ies/article/view/57183/32594>. Acesso em: 22 fev. 2021

DE GIUSTI, M. R.; LUJÁN VILLARREAL, G. Revisão de diferentes implementações para a preservação digital: para uma proposta metodológica de preservação e auditoria de confiança de RI. **RDBCI: Revista Digital de Biblioteconomia e Ciência da Informação**, Campinas, SP, v. 16, n. 2, p. 273-292, maio/ago. 2018. doi: <https://doi.org/10.20396/rdbci.v16i2.8651589>

DIAS, G. A.; OLIVEIRA, B. M. J. F. de (org.). **Dados científicos: perspectivas e desafios**. João Pessoa: Editora UFPB, 2019. 216 p.

---

DIGITAL CURATION CENTRE. **UK Institutional Data Policies**. 2016. Disponível em: <https://bit.ly/33kZi7w>. Acesso em: 29 abr. 2021.

DIGITAL CURATION CENTRE. DIGITAL PRESERVATION EUROPE. **Digital repository audit method based on risk assessment (DRAMBORA)**. v. 1.0, feb. 2007. Disponível em: <https://bit.ly/3en4Sg2>. Acesso em: 13 nov. 2020

ERWAY, R. *et al.* **Building blocks: laying the Foundation for a Research Data Management Program**. Dublin, OH: OCLC, 2016. 23 p. Disponível em: <https://bit.ly/33oPKs5>. Acesso em: 29 abr. 2021.

GOBEN, A.; RASZEWSKI, R. Research Data Management Self-Education for Librarians: a Webliography. **Issues in Science and Technology Librarianship**, n. 82, Fall 2015. Disponível em: <https://bit.ly/33mp37m>. Acesso em: 29 abr. 2021.

GONZÁLEZ MORENO, L. M.; PESET MANCEBO, F. **Ciencia abierta y gestión de datos de investigación (RDM)**. Gijón, Espanha: Trea, 2017.

GUIMARÃES, A. C. F. Preservação da memória e repositório institucional: uma iniciativa permeada pela equidade no acesso. **Ci. Inf.**, Brasília, v. 48, n. 3, 2019. Disponível em: <https://bit.ly/3uoTRAj>. Acesso em: 31 mar. de 2021.

HOUGHTON, B. Trustworthiness: self-assessment of an institutional repository against ISO 16363-2012. **D-Lib Magazine**, v. 21, n. 3/4, Mar./Apr. 2015. Disponível em: doi: <https://doi.org/10.1045/march2015-houghton>

INTER-UNIVERSITY CONSORTIUM FOR POLITICAL AND SOCIAL RESEARCH (ICPSR). **Guide to social science data preparation and archiving**. 6th ed. Ann Arbor, MI: ICPSR, 2020. 62 p. Disponível em: <https://bit.ly/3entDsF>. Acesso em: 29 abr. 2021.

JONES, S.; PRYOR G.; WHYTE, A. **How to develop research data management services: a guide for HEIs**. Edinburgh: Digital Curation Centre, 2015. *E-book*. Disponível em: <https://bit.ly/2PPPak2>. Acesso em: 29 abr. 2021.

KELLAM, L.; THOMPSON, K. (ed.). **Databrarianship: the academic data librarian in theory and practice**. Chicago: ALA, 2016. 386 p.

KIRK, A. **Data visualization: a handbook for data driven design**. 2nd ed. London: Sage, 2019. 312 p.

LIMA, F. do C. R. de; LIMA, M. G. Preservação digital da informação científica: uma análise de risco em repositórios institucionais brasileiros. *In: ENCONTRO NACIONAL DE PESQUISA EM CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO*, 13., 2012, Rio de Janeiro. **Anais [...]** Rio de Janeiro: FIOCRUZ, 2012. Disponível em: <http://repositorios.questoesemrede.uff.br/repositorios/handle/123456789/2052>. Acesso em: 2 maio 2021.

MÁRDERO ARELLANO, M. A.; OLIVEIRA, A. F. Gestão de repositórios de preservação digital. **RDBCI: Revista Digital de Biblioteconomia e Ciência da Informação**, Campinas, SP, v. 14, n. 3, p. 465-483, set./dez. 2016. doi: <https://doi.org/10.20396/rdbci.v14i3.8646346>

MOREIRA, F. C.; SALM JUNIOR, J. F. Procedimentos de preservação digital para repositórios institucionais de Universidades Federais do Brasil. **Pesquisa Brasileira em Ciência da Informação e**

---

**Biblioteconomia**, João Pessoa, v. 12, n. 2, p. 3-13, abr./jun. 2017. Disponível em: <https://bit.ly/33eERt4>. Acesso em: 08 abr. 2021.

NASCIMENTO A. G. do; QUEIROZ, C. F. de; ARAÚJO L. D. de. Garantindo acervos para o futuro: Plano de preservação digital para o Repositório Institucional Arca. **Ci. Inf.**, Brasília, v. 48, n. 3, 20 mar. 2020. Disponível em: <https://bit.ly/33iRP92>. Acesso em: 31 mar. de 2021.

NILSEN, K. Beyond cost recovery. *In: CURATING Research Data*. Chicago: American Library Association, 2017. p. 193-212.

NÓBREGAI, I. C. P. da. Requisitos para um sistema de apoio a gestão da informação de biobancos e biorrepositórios. **Ci. Inf.**, Brasília, v. 49, n. 2, 24 nov. 2020. Disponível em: <http://revista.ibict.br/ciinf/article/view/5012>. Acesso em: 31 mar. de 2021.

PAVÃO, C. M. G.; CAREGNATO, S. E.; ROCHA, R. P. da. Implementação da preservação digital em repositórios: conhecimento e práticas. **RDBCI: Revista Digital de Biblioteconomia e Ciência da Informação**, Campinas, SP, v. 14, n. 3, p. 407-425, set./dez. 2016. Disponível em: <https://bit.ly/3tmhqZe>. Acesso em: 08 abr. 2021.

PINTO, F. de M. A. G.; AMARAL, J. C.; SANTOS, M. de B. dos. Curadoria de dados de pesquisa em repositórios de ensaios clínicos: uma revisão de escopo. **Liinc em Revista**, Rio de Janeiro, v. 15, n. 2, p. 84-100, nov. 2019. Disponível em: <https://bit.ly/3elFt6n>. Acesso em: 29 abr. 2021.

RESEARCH LIBRARIES GROUP. Online, Computer Library Center. **Trusted digital repositories attributes and responsibilities**. Mountain View, CA.: RLG, OCLC, 2002. Disponível em: <https://bit.ly/3tkurCH>. Acesso em: 8 set. 2020.

RESEARCH LIBRARIES GROUP. National Archives and Records Administration. **Trustworthy repositories audit & certification: criteria and checklist**. Illinois: RLG, OCLC, feb. 2007. Disponível em: <https://bit.ly/33klRct>. Acesso em: 8 set. 2020.

RIBEIRO, C. J. S. Modelo de Maturidade para Repositórios Digitais: um caminho para sua adoção na gestão de dados de pesquisa. **Liinc em Revista**, Rio de Janeiro, v. 15, n. 2, p. 224-243, nov. 2019. Disponível em: <https://bit.ly/33oRDFb>. Acesso em: 29 abr. 2021.

RICE, R. C.; SOUTHALL, J. **The data librarian's handbook**. London: Facet, 2016. 224 p.

SANTOS, H. M. dos; FLORES, D. Repositórios digitais confiáveis para documentos arquivísticos: ponderações sobre a preservação em longo prazo. **Perspectivas em Ciência da Informação**, Belo Horizonte, v.20, n.2, p.198-218, abr./jun. 2015a. Disponível em: <https://bit.ly/3nXUpuQ>. Acesso: 05 fev. 2016.

SAYÃO, L. F.; SALES, L. F. **Guia de gestão de dados de pesquisa para bibliotecários e pesquisadores**. Rio de Janeiro: CNEN/IEN, 2015. 90 p.

SIEBRA, S. de A.; NASCIMENTO, J. N. Análise da interação com repositórios institucionais de instituições federais de ensino superior brasileiras. *In: ENCONTRO NACIONAL DE PESQUISA EM CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO*, 16., 2015, João Pessoa. **Anais [...]** João Pessoa: UFPB, 2015. Disponível em: <http://repositorios.questoesemrede.uff.br/repositorios/handle/123456789/2980>. Acesso em: 02 maio 2021.

---

SI, L. *et al.* Investigation and analysis of research support services in academic libraries. **Electronic Library**, v. 37, n. 2, p. 281-301, 2019. doi: <https://doi.org/10.1108/EL-06-2018-0125>

SILVA, D. F. **Repositórios de objetos arquivísticos confiáveis**: o software RODA e perspectivas para a preservação da informação digital. 2014. Trabalho de Conclusão de Curso (Bacharelado em Arquivologia) – Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Porto Alegre, 2014.

SILVA, F. C. C. da. **Gestão de dados científicos**. Rio de Janeiro: Interciência, 2019. 128 p.

SILVA, F. C. C. da. Infraestructuras y políticas internacionales de desarrollo para gestión de los datos de investigación. **Biblios**, Pittsburg, n. 63, 2016. Disponível em: <https://bit.ly/3nPO0le>. Acesso em: 29 abr. 2021.

SILVA, F. C. C. da. Visualização de dados: passado, presente e futuro. **Liinc em revista**, Rio de Janeiro, v. 15, n. 2, p. 205-223, nov. 2019. Disponível em: <https://bit.ly/33ljJkV>. Acesso em: 29 abr. 2021.

SILVA, R. R. G. da. A iniciativa Legatum e a preservação digital de arquivos audiovisuais públicos. **RDBCI: Revista Digital de Biblioteconomia e Ciência da Informação**, Campinas, SP, v. 14, n. 3, p. 515–540, 2016. doi: <https://doi.org/10.20396/rdbci.v14i3.8646279>

SILVA JÚNIOR, L. P. da. **Os Repositórios Institucionais das Universidades Federais do Brasil**: um modelo de política de preservação digital. 2017. Tese (Doutorado em Informação e Comunicação) – Universidade do Porto, Porto, 2017.

SILVA JÚNIOR, L. P. da; SANTOS, T. H. do N. Repositórios de dados científicos: um panorama teórico-prático. *In*: DIAS, G. A.; OLIVEIRA, B. M. J. F. de (org.). **Dados científicos**: perspectivas e desafios. João Pessoa: Ed. UFPB, 2019. p. 89-111.

TENOPIR, C.; BIRCH, B.; ALLARD, S. **Academic libraries and research data services**: current practices and plans for the future. Chicago: Association of College & Research Libraries, 2012. 55 p. Disponível em: <https://bit.ly/3ekcL5L>. Acesso em: 29 abr. 2021.

THOMAZ, K. de P. Repositórios digitais confiáveis e certificação. **Arquivística.net**, Rio de Janeiro, v. 3, n. 1, p. 80-89, jan/jun 2007. Disponível em: <https://bit.ly/2PS821T>. Acesso em: 7 set. 2020.

VEIGA V. S. de O. *et al.* Plano de gestão de dados FAIR: uma proposta para a Fiocruz. **Liinc em Revista**, Rio de Janeiro, v. 15, n. 2, p. 275-286, nov. 2019. Disponível em: <https://bit.ly/3emlBQF>. Acesso em: 29 abr. 2021.

WEITZEL, S. R.; MESQUITA, M. A. A. Preservação digital em repositórios institucionais: práticas na região Sudeste do Brasil. **Liinc em Revista**, Rio de Janeiro, v. 11, n. 1, p. 181-196, 2015. doi: <https://doi.org/10.18225/liinc.v11i1.778>



P

Preservação Digital

## 19 PRESERVAÇÃO DIGITAL

ALVES, R. C. V. Metadados e padrões de metadados para preservação digital no domínio arquivístico. *In: ENCONTRO NACIONAL DE PESQUISA EM CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO*, 17., 2016, Salvador. **Anais** [...]. Salvador: UFBA, 2016.

AMERICAN LIBRARY ASSOCIATION. **Definitions of digital preservation**. 2008. Disponível em: <https://bit.ly/33flPTg>. Acesso em: 24 abr. 2021.

ARAUJO, C. S. *et al.* Impactos do projeto de lei nº 7.920/2017 nos processos de gestão documental nos arquivos brasileiros: reflexões e posicionamentos. **Ciência da Informação em Revista**, Maceió, v. 7, n. 1, p. 86-104, 2020. doi: <https://doi.org/10.28998/cirev.2020v7n1f>

ARAUJO, P. M. B.; SOUZA, R. F. de. Aspectos técnicos da preservação digital de periódicos brasileiros em ciência da informação. **RDBCI: Revista Digital de Biblioteconomia e Ciência da Informação**, Campinas, SP, v. 14, n. 3, p. 561–588, 2016. doi: <https://doi.org/10.20396/rdbci.v14i3.8646337>

ARAUJO, P. M. B.; PINTO, R. F. de; MÁRDERO ARELLANO, M. Á. Preservação digital e os periódicos científicos eletrônicos brasileiros em Ciência da Informação. *In: ENCONTRO NACIONAL DE PESQUISA EM CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO*, 16., 2015, João Pessoa. **Anais** [...]. João Pessoa: UFPB, 2015.

AVENTURIER, P. O processo de preservação digital no Institut de Recherche pour le Développement (IRD). [Entrevista cedida a] Gildeir Carolino dos Santos. **Revista Brasileira de Preservação Digital**, Campinas, SP, v. 1, e020007, 2020. doi: <https://doi.org/10.20396/rebpred.v1i00.14881>

BÉQUET, G. An irreplaceable source of information (Interview). **Research Information**, Cambridge, UK, Oct./Nov. 2020. Disponível em: <https://bit.ly/3f7ZT1N>. Acesso em: 30 abr. 2021.

BESSER, H. Longevidade digital. **Acervo: Revista do Arquivo Nacional**, Rio de Janeiro, v.23 n. 2, jul./dez.2010. Disponível em: <https://bit.ly/33fLdbp>. Acesso em: 5 maio 2021.

BODÊ, E. C; MANINI, M. P. Formatos de arquivo para preservação de documentos digitais. *In: ENCONTRO NACIONAL DE PESQUISA EM CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO*, 9., 2008, São Paulo. **Anais** [...]. São Paulo: USP, 2008.

BODÊ, E. C.; SOUSA, R. T. B. de. Preservação digital, recuperação da informação e linguagem. **RICI: Revista Ibero-Americana de Ciência da Informação**, Brasília, v. 8, n. 2, p. 122–141, 2015. doi: <https://doi.org/10.26512/rici.v8.n2.2015.2061>

BOERES, S. A. de A.; CUNHA, M. B. da. Competências para a preservação e curadoria digitais. **RDBCI: Revista Digital de Biblioteconomia e Ciência da Informação**, Campinas, SP, v. 14, n. 3, p. 426-449, set/dez. 2016. Disponível em: <https://bit.ly/33oTjyt>. Acesso em: 5 abr. 2021.

BOERES, S. A. de A.; FARIA, A. C. C. A preservação digital na biblioteca central da Universidade de Brasília. **Ci. Inf.**, Brasília, v.41, n.1, abr. 2014. Disponível em: <https://bit.ly/3xJLIc5>. Acesso em: 21 abr. 2021.

---

BORBA, V. da R. *et al.* Políticas de formatos de arquivos para objetos de aprendizagem: preservação digital no saber tecnologias educacionais e sociais. *In: ENCONTRO NACIONAL DE PESQUISA EM CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO*, 15., 2014, Belo Horizonte. **Anais [...]**. Belo Horizonte: UFMG, 2014.

BORBA, V. da R. *et al.* Análise de risco: um método para a preservação digital. *In: ENCONTRO NACIONAL DE PESQUISA EM CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO*, 12., 2011, Brasília. **Anais [...]**. Brasília: UNB, 2011

BORBA, V. da R. *In.* Política de preservação digital: diretrizes para o liber. *In: ENCONTRO NACIONAL DE PESQUISA EM CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO*, 13., 2012, Rio de Janeiro. **Anais [...]**. Rio de Janeiro: FIOCRUZ, 2012.

BORBA, V. da R. *et al.* Políticas de formatos de arquivos para objetos de aprendizagem: preservação digital no saber tecnologias educacionais e sociais. **Informação & Tecnologia**, v. 2, n. 1, p. 80-97, 2015. Disponível em: <http://hdl.handle.net/20.500.11959/brapci/41836>. Acesso em: 02 maio 2021.

BORBA, V. da R.; LIMA, M. G. Preservação digital: modelo orientador para o BDTD/UFPE. *In: ENCONTRO NACIONAL DE PESQUISA EM CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO*, 10., 2009, João Pessoa. **Anais [...]**. João Pessoa: UFPB, 2009.

CABERO, M. M. Preservación digital: retos, experiencias y oportunidades. **RICI: Revista Ibero-Americana de Ciência da Informação**, Brasília, v. 12, n. 1, p. 120–144, 2018. doi: <https://doi.org/10.26512/rici.v12.n1.2019.10523>

CAMPOS, F. M. G.; SARAMAGO, M. de L. Preservação digital de longo prazo em instituições patrimoniais: reutilização e adaptação de metadados. *In: CONGRESSOS NACIONAIS DE BIBLIOTECÁRIOS, ARQUIVISTAS E DOCUMENTALISTAS*, 9.; 2007; Lisboa. **Actas [...]** Lisboa: [s.n.], 2007. p. 1-7.

CASTRO, F. F. de; ALVES, R. C. V. Cloud services e o padrão PREMIS: rumos para a preservação digital. **RDBCI: Revista Digital de Biblioteconomia e Ciência da Informação**, Campinas, SP, v. 19, p. e021001, 2021. doi: <https://doi.org/10.20396/rdbci.v19i0.8661384>

CONWAY, P. **Preservação no universo digital**. 2. ed. Rio de Janeiro: Arquivo Nacional, 2001. 32p. (Conservação Preventiva em Bibliotecas e Arquivos; 52. Reformatação).

CÔRBO, P. de A. B.; CARDOSO, T. M. de M. Preservação da memória digital no Colégio Pedro II. **Ci. Inf.**, Brasília, v. 41, n. 1, 8 abr. 2014. Disponível em: <https://bit.ly/3tfNVZe>. Acesso em: 31 mar. de 2021.

CORDEIRO, L. S. Preservação digital e a biblioteconomia. **Revista Bibliomar**, v. 15, n. esp., p. 36-50, 2016. Disponível em: <http://hdl.handle.net/20.500.11959/brapci/126401>. Acesso em: 15 abr. 2021.

CUNHA, J. de A.; LIMA, M. G. Preservação digital: o estado da arte. *In: ENANCIB – ENCONTRO NACIONAL DE PESQUISA EM CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO*, 8.: 2007; Salvador, BA. [**Anais do...**]. Salvador: UFBA, 2007. (Pôster - GT 2 – Organização e Representação do Conhecimento). Disponível em: <https://bit.ly/3enZsBE>. Acesso em: 15 abr. 2021.

DAY, M. *et al.* Preservation planning for emerging formats at the British Library. *In: MCGOVERN, N; WHITESIDE, A. (ed.). Proceedings of the 15th International Conference on Digital Preservation: iPRES 2018*, Boston, MA: iPRES, Sept, 24-28, 2018. 2018. Disponível em: <https://bit.ly/3tlvbaL>.

---

DEEGAN, M.; TANNER, S. Some key issues in digital preservation. In: EARNSHAW, R.; VINCE, J. (ed.) **Digital convergence: libraries of the future**. London: Springer, 2008. p. 219-237. Cap. 18. *E-book*. [https://doi.org/10.1007/978-1-84628-903-3\\_18](https://doi.org/10.1007/978-1-84628-903-3_18).

DIGITAL PRESERVATION COALITION. **Digital preservation handbook**. 2th ed. [Glasgow], c2015. *E-book*. Disponível em: <https://bit.ly/3nUPoTB>. Acesso em: 20 abr. 2020.

FARIAS, J. P.; ARAÚJO, L. M. de S.; EVANGELISTA, R. L. Percepções da importância da preservação digital. **RICI: Revista Ibero-Americana de Ciência da Informação**, Brasília, v. 11, n. 1, p. 200-218, jan./abr. 2018. Disponível em: <https://bit.ly/3umFxZp>. Acesso em: 20 abr. 2020.

FERNAL, A.; FRANKLIN, B. L. Materialidade da informação nos ambientes informacionais digitais e os impactos na arquivologia. In: ENCONTRO NACIONAL DE PESQUISA EM CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO, 16., 2015, João Pessoa. **Anais [...]**. João Pessoa: UFPB, 2015.

FERREIRA, F. C. C.; SILVA, R. R. G. da. O conceito de preservação: enfoques interpretativos no campo da ciência da informação. In: ENCONTRO NACIONAL DE PESQUISA EM CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO (ENANCIB), 18., 2017, Marília. **Anais [...]**. Marília: ENANCIB, 2017. Disponível em: <https://bit.ly/3umizBx>. Acesso em: 05 abr. 2021.

FERREIRA, M. **Introdução à preservação digital: conceitos, estratégias e actuais consensos**. Guimarães, Portugal: Escola de Engenharia da Universidade do Minho, 2006. 88 p. Disponível em: <https://bit.ly/3uzLpyB>. Acesso em: 28 maio 2020.

FERREIRA, M.; SARAIVA, R.; RODRIGUES, E. **Estado da arte em preservação digital**. Lisboa: RCAAP, 2012. Disponível em: <http://repositorium.sdum.uminho.pt/handle/1822/17049>. Acesso em: 29 abr. 2021.

FERREIRA, S. M. S. P.; GADELHA, Z.; GAMBA, C. Digitalização e preservação digital: a experiência do Sistema Integrado de Bibliotecas da Universidade de São Paulo (SIBiUSP). **Ci. Inf.**, Brasília, v. 41, n. 1, abr. 2014. Disponível em: <https://bit.ly/3nO923N>. Acesso em: 21 abr. 2021.

FORMENTON, D. *et al.* Análise dos padrões de metadados à luz da preservação digital. In: ENCONTRO NACIONAL DE PESQUISA EM CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO, 17., 2016, Salvador. **Anais [...]**. Salvador: UFBA, 2016.

FORMENTON, D. *et al.* Os padrões de metadados como recursos tecnológicos para a garantia da preservação digital. **Biblios**, Pittsburgh, n. 68, p. 82-95, 2017. doi: <https://doi.org/10.5195/biblios.2017.414>

FORMENTON, D.; GRACIOSO, L. de S.; CASTRO, F. F. de. Revisitando a preservação digital na perspectiva da ciência da informação: aproximações conceituais. **RDBCI: Revista Digital de Biblioteconomia e Ciência da Informação**, Campinas, SP, v. 13, n. 1, p. 170-191, jan./abr. 2015. doi: <https://doi.org/10.20396/rdbci.v13i1.1587>

FUNDAÇÃO BIBLIOTECA NACIONAL (Brasil). **Digital preservation regional course**. Rio de Janeiro, 2003. CD-ROM.

GALRÃO, A. F. Estudo de caso em arqueologia digital: o gabinete da área de Sines. **Páginas a&b**, Porto, n. esp., p. 99-114, 2017. doi: <https://doi.org/10.21747/21836671/pag2017a7>

GLADNEY, H. M. **Preserving digital information**. Berlin: Springer-Verlag, 2007. 319 p. e-ISBN 978-3-540-37887-7. doi: <https://doi.org/10.1007/978-3-540-37887-7>.

GOBIRA, P. Por uma preservação integral da obra de arte digital: anotações sobre arte tecnológica. **RDBCI: Revista Digital de Biblioteconomia e Ciência da Informação**, Campinas, SP, v. 14, n. 3, p. 501–514, 2016. doi: <https://doi.org/10.20396/rdbci.v14i3.8646335>

GRÁCIO, J. C. A. **Preservação digital na gestão da informação: um modelo processual para as instituições de ensino superior**. São Paulo: Cultura Acadêmica, 2012. 214 p. *E-book*. Disponível em: <https://bit.ly/3cxQjnZ>. Acesso em: 20 abr. 2020.

GRÁCIO, J. C. A.; FADEL, B.; VALENTIM, M. L. P. Preservação digital nas instituições de ensino superior: aspectos organizacionais, legais e técnicos. **Perspectivas em Ciência da Informação**, Belo Horizonte, v. 18, n. 3, p. 111-129, jul./set. 2013. Disponível em: <https://bit.ly/3thyJKZ>. Acesso em: 20 abr. 2020.

GRÁCIO, J. C. A.; MÁRDERO ARELLANO, M. A. A gestão da preservação digital de dados de pesquisa: proposta de um modelo processual. **Revista Brasileira de Preservação Digital**, Campinas, SP, v. 1, e020001, 2020. Disponível em: <https://bit.ly/3elrVbb>. Acesso em: 18 jan. 2021.

HEDSTROM, M. **Digital preservation: problems and prospects**. Digital Library Network (DLnet), [S. l.], n. 20, Mar. 2001. Disponível em: <https://bit.ly/3uqIibZ>. Acesso em: 20 abr. 2020.

HEMINGER, A. R.; ROBERTSON, S. B. **Digital Rosetta Stone: a conceptual model for maintaining long-term access to digital documents**. Disponível em: <https://bit.ly/3toDfYh>. Acesso em: 10 jul. 2007.

HIGASHI, A. K. *et al.* Ambientes digitais confiáveis para preservação holística de documentos arquivísticos. **Informação & Informação**, Londrina, v. 25, n. 4, p. 499-527, dez. 2020. ISSN 1981-8920. doi: <https://doi.org/10.5433/1981-8920.2020v25n4p499>

HOTT, D. F. M.; CRUZ-RIASCOS, S. A. Preservação digital de documentos arquivísticos e o Projeto de Lei 7.920/2017 sob a ótica da Ciência da Informação. **RICI: Revista Ibero-Americana de Ciência da Informação**, Brasília, v. 11, n. 1, p. 274–299, 2018. doi: <https://doi.org/10.26512/rici.v11.n1.2018.8571>

INNARELLI, H. C. Os dez mandamentos da preservação digital: uma brevíssima introdução. *In: SEMINÁRIO SERVIÇOS DE INFORMAÇÃO EM MUSEUS*, 2., 2012, São Paulo. **Anais [...]** São Paulo: Pinacoteca do Estado de São Paulo, 2014. p. 317-325. Disponível em: <https://bit.ly/33jnUOE>. Acesso em: 20 abr. 2020.

INNARELLI, H. C. Preservação digital: a influência da gestão dos documentos digitais na preservação da informação e da cultura. **RDBCI: Revista Digital de Biblioteconomia e Ciência da Informação**, Campinas, SP, v. 9, n. 1, p. 72–87, 2011. doi: <https://doi.org/10.20396/rdbci.v8i2.1934>

INNARELLI, H. C. Preservação digital e seus dez mandamentos. *In: SANTOS, V. B. dos; INNARELLI, H. C.; SOUSA, R. T. B. de. (org.). Arquivística: temas contemporâneos: classificação, preservação digital, gestão do conhecimento*. 3. ed. Brasília: Senac, 2009. p. 21-71.

INNARELLI, H. C. **Preservação de documentos digitais**. Associação de Arquivistas de São Paulo. São Paulo: ARQ-SP, 2012. 64 p. (Instrumenta, 2).

INTERPARES 3 PROJECT. **Team Brazil glossary**. 2012. Disponível em: <https://bit.ly/3tpkXpI>. Acesso em: 3 mar. 2020.

---

**INTERPARES:** Pesquisa internacional sobre documentos arquivísticos autênticos permanentes em sistemas eletrônicos. Disponível em: <https://bit.ly/3eqDu0V>. Acesso em: 01 jun. 2020.

JONES, M.; BEAGRIE, N. **Preservation management of digital materials: the handbook**. York, UK: Digital Preservation Coalition, 2008. 160 p. *E-book*. Disponível em: <https://bit.ly/3umHEwj>. Acesso em: 15 abril. 2021

KEJSER, U. B.; NIELSEN, A. B.; THIRIFAYS, A. cost model for digital preservation: cost of digital migration. **The International Journal of Digital Curation**, Edinburg, v. 6, n. 1, p. 255–267, 2011. Disponível em: <https://bit.ly/2RqSXF9>. Acesso em: 29 abr. 2021.

LAVOIE, B.; DEMPSEY, L. Thirteen ways of looking at digital preservation. **D-Lib Magazine**, v. 10, n.7/8, p. 1-13, jul./ago., 2004. Disponível em: <https://bit.ly/3uppyOd>. Acesso em: 20 mar. 2007.

LAVOIE, B.; GARTNER, R. Preservation metadata. 2nd ed. **DPC Technology Watch Report**, [S. l.], v. 13, n. 3, p. 1-36, May 2013. Disponível em: <https://bit.ly/3nN68fC>. Acesso em: 20 abr. 2020.

LEE, K. *et al.* The state of the art and practice in digital preservation. **Journal of Research of the National Institute of Standards and Technology**, Gaithersburg, MD, v. 107, n. 1, p. 93-106, Jan./Feb., 2002. doi: <https://doi.org/10.6028%2Fjres.107.010>

LEIJA-ROMÁN, D. A.; MÁRDERO ARELLANO, M. A. Competencias y perspectiva de acciones de preservación digital en Latinoamérica. **Inclusão Social**, Brasília, v. 13, n. 1, p. 66–77, 2019. Disponível em: <https://bit.ly/3umAfgd>. Acesso em: 29 abr. 2021.

LIBRARY AND ARCHIVES CANADA. **Guidelines on file formats for transferring information resources of enduring value**. [Ottawa], Feb. 2015. 25 p. Disponível em: <https://bit.ly/2PQP8sb>. Acesso em: 28 ago. 2019.

LIMA, A.; BORBA, V. da R. Banco de dados dos trabalhos de conclusão do curso de biblioteconomia da ufpe: preservação e acessibilidade. **Biblionline**, João Pessoa, n. esp., 2010. Disponível em: <https://bit.ly/3emXIZq>. Acesso em: 31 mar. 2021.

LIMA, F. do C. R. de; LIMA, M. G. Preservação digital da informação científica: uma análise de risco em repositórios institucionais brasileiros. *In*: ENCONTRO NACIONAL DE PESQUISA EM CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO, 13, 2012, Rio de Janeiro. **Anais [...]**. Rio de Janeiro: Fiocruz, 2012.

LIMA, M. G. *et al.* Uma proposta inovadora para gestão de objetos digitais. *In*: ENCONTRO NACIONAL DE PESQUISA EM CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO, 14., 2013, Florianópolis. **Anais [...]**. Florianópolis: UFSC, 2013.

LONG, A. S. **Long-term preservation of web archives: experimenting with emulation and migration methodologies**. [S. l.]: International Internet Preservation Consortium (IIPC), Dec. 2009. 54 p. Disponível em: <https://bit.ly/3nQtz7D>. Acesso em: 20 abr. 2020.

LOPES, V. **Preservação digital**. Portugal: Universidade do Minho Guimarães, 2008. Disponível em: <https://bit.ly/3tkdiJd>. Acesso em: 28 ago. 2020.

MAIORANA, Z. *et al.* Everything not saved will be lost: preservation in the age of shared print and Withdrawal Projects. **College & Research Libraries**, [s. l.], v. 80, n. 7, p. 945–972, 2019. Disponível em: <https://bit.ly/3nQZzIR>. Acesso em: 29 abr. 2021.

---

MÁRDERO ARELLANO, M. A. **Critérios para a preservação digital da informação científica**. 2008. Tese (Doutorado em Ciência da Informação) - Departamento de Ciência da Informação e Documentação, Universidade de Brasília, Brasília, 2008. Disponível em: <https://bit.ly/3tk8CmU>. Acesso em: 20 abr. 2020.

MÁRDERO ARELLANO, M. A. Preservação de documentos digitais. **Ci. Inf.**, Brasília, v. 33, n. 2, p. 15-27, maio/ago. 2004. Disponível em: <https://bit.ly/3uqKal1>. Acesso em: 20 jan. 2021.

MÁRDERO ARELLANO, M. Á. La preservación digital y la Red Cariniana. In: \_\_\_\_\_.; ARAÚJO, L. M. de S. **Tendências para a gestão e preservação da informação digital**. Brasília: IBICT, 2017. p. 200-220. ISBN 978-85-7013-136-2. E-book. Disponível em: <https://bit.ly/3uyRnPV>. Acesso em: 30 abr. 2021.

MÁRDERO ARELLANO, M. Á.; ARAÚJO, L. M. de S. **Tendências para a gestão e preservação da informação digital**. Brasília: IBICT, 2017. 228 p. ISBN 978-85-7013-136-2. *E-book*. Disponível em: <https://bit.ly/3uyRnPV>. Acesso em: 30 abr. 2021.

MÁRDERO ARELLANO, M. A.; OLIVEIRA, A. F. de. Gestão de repositórios de preservação digital. **RDBCI: Revista Digital de Biblioteconomia e Ciência da Informação**, Campinas, SP, v. 14, n. 3, p. 465–483, 2016. doi: <https://doi.org/10.20396/rdbci.v14i3.8646346>

MORO-CABERO, M. M. A preservação digital: desafios, experiências e oportunidades. **RICI: Revista Ibero-Americana de Ciência da Informação**, Brasília, v. 12, n. 1, p. 120-144, jan./abril. 2019. Disponível em: <https://bit.ly/3usSTU0>. Acesso em: 05 abr. 2021.

MOURA, E. M. B. de; CAMPOS, L. M. A preservação dos documentos históricos em ambientes digitais. **Revista Brasileira de Preservação Digital**, Campinas, SP, v. 1, n. 00, p. e020005, 2020. doi: <https://doi.org/10.20396/rebpred.v1i00.13858>

MUÑOZ DE SOLANO Y PALACIOS, B. Aspectos económicos del proceso de preservación digital. **Revista Española de Documentación Científica**, Madrid, v. 29, n. 4, p. 572–587, 2006. Disponível em: <https://bit.ly/3ejr76r>. Acesso em: 29 abr. 2021.

THE NATIONAL ARCHIVES. **Guidance on cloud storage and digital preservation**. 2th ed. Surrey, Mar. c2015. 39 p. Disponível em: <https://bit.ly/2RttavI>. Acesso em: 20 abr. 2020.

NATIONAL ARCHIVES (Sweden). **Digital preservation in archives: overview of current research and practices**. Sweden, jan. 2004-feb. 2005. Disponível em: <https://bit.ly/3tnnf8I>. Acesso em: 15 fev.2021.

NATIONAL ARCHIVES OF AUSTRALIA. **Long-term file formats**. Canberra, [c2020]. Disponível em: <https://bit.ly/32IM0aq>. Acesso em: 20 abr. 2020.

OWENS, T. **The theory and craft of digital preservation**. January 17, 2020. doi: <https://doi.org/10.31229/osf.io/5cpjt>

PALETTA, F. C.; RAMOS, L. M. O. Preservação da informação digital acesso às gerações futuras. **Pesquisa Brasileira em Ciência da Informação e Biblioteconomia**, João Pessoa, v. 13, n. 2, p. 109-122, jul./dez. 2018. doi: <https://doi.org/10.22478/ufpb.1981-0695.2018v13n2.41854>

---

PAVÃO, C. G.; CAREGNATO, S. E.; ROCHA, R. P. da. Implementação da preservação digital em repositórios: conhecimento e práticas. **RDBCI: Revista Digital de Biblioteconomia e Ciência da Informação**, Campinas, SP, v. 14, n. 3, p. 407–425, 2016. doi: <https://doi.org/10.20396/rdbci.v14i3.8646326>

PEARSON, D.; DEL POZO, N. **Explaining pres actions**: a working document. [Canberra]: National Library of Australia, Nov. 2009. 42 p. Disponível em: <https://bit.ly/3eo45vw>. Acesso em: 20 abr. 2020.

PEREIRA, F. M. Preservação da informação em instituições da administração pública brasileira. **RICI: Revista Ibero-Americana de Ciência da Informação**, Brasília, v. 8, n. 2, p. 278, 2015. Disponível em: <https://bit.ly/3nXnA0X>. Acesso em: 31 mar. de 2021

PINTO, M. M. G. de A. **PRESEVMAP**: um roteiro da preservação na era digital. Porto (Portugal): Afrontamento, 2009.

PINTO, V. B.; SALES, O. M. M. Proposta de aplicabilidade da preservação digital ao prontuário eletrônico do paciente. **RDBCI: Revista Digital de Biblioteconomia e Ciência da Informação**, Campinas, SP, v. 15, n. 2, p. 489–507, 2017. doi: <https://doi.org/10.20396/rdbci.v15i2.8646311>

PRESERVING progress for future generations. *Research Information*, Cambridge, UK, Feb./Marc. 2015. Disponível em: <https://bit.ly/33uU49k>. Acesso em: 5 maio 20221.

RANGEL, K. S.; SILVA, M. C. S. de M. e. Princípios e características de documentos arquivísticos: algumas questões terminológicas. **Ágora**, Florianópolis, v. 31, n. 62, p. 1–21, 2021. Disponível em: <https://bit.ly/3b3TJib>. Acesso em: 21 abr. 2021.

RAUTENBERG, S. *et al.* **Linked Data Workflow Project Ontology**: uma ontologia de domínio para publicação e preservação de dados conectados. In: ENCONTRO NACIONAL DE PESQUISA EM CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO, 17., 2016, Salvador. **Anais [...]**. Salvador: UFBA, 2016.

REZENDE, L. V. R.; MARTINS, D. L.; SILVA, M. F. Mídias sociais em tempos de bibliotecas 2.0: um estudo em Bibliotecas das instituições federais de ensino brasileiras trazendo perspectivas futuras para a preservação digital. **RDBCI: Revista Digital de Biblioteconomia e Ciência da Informação**, Campinas, SP, v. 14, n. 3, p. 484–500, 2016. doi: <https://doi.org/10.20396/rdbci.v14i3.8646312>

ROCCO, B. C. de B. R. **A preservação de documentos em ambiente digital**: contribuições da Teoria Social na ampliação da abordagem técnica. 2021. Tese (Doutorado em Ciência da Informação). Programa de Pós-Graduação em Ciência da Informação do Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia e Universidade Federal do Rio de Janeiro - Rio de Janeiro, 2021.

ROCCO, B. C. de B. R.; PIMENTA, R. M. Os documentos digitais: a preservação e sua variável sócio cultural. ENANCIB - ENCONTRO NACIONAL DE PESQUISA EM CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO, 20.: 2019: Florianópolis. **Anais [...]** Florianópolis: [s.n.], 2019. ISSN 2177-3688. Disponível em: <https://bit.ly/2Rq14TB>. Acesso em: 29 abr. 2021.

RODRÍGUEZ RESÉNDIZ, P. O.; FERNÁNDEZ BAJÓN, M. T. **Conectando los saberes de bibliotecas, archivos y museos (BAM) en torno a la preservación de documentos analógicos y de origen digital**. Ciudad de México: UNAM, Instituto de Investigaciones Bibliotecológicas y de la Información, 2018. 344 p. ISBN: 978-607-30-1543-1. *E-book*. Disponível em: <https://bit.ly/3u2Y9xk>. Acesso em: 28 abr. 2021.

---

ROTHENBERG, J. **Avoiding technological quicksand**: finding a viable technical foundation for digital preservation. A Report to the Council on Library and Information Resources. Washington, DC: Commission on Preservation and Access and Council on Library and Information Resources, Jan. 1999. 35 p. Disponível em: <https://bit.ly/3nQ5b62>. Acesso em: 20 abr. 2020.

SANTOS, C. G. dos; ARAÚJO, W. J. de. Aspectos de vulnerabilidade em bibliotecas digitais acessíveis. *In*: ENCONTRO NACIONAL DE PESQUISA EM CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO, 16., 2015, João Pessoa. **Anais [...]**. João Pessoa: UFPB, 2015. Disponível em: <https://bit.ly/3eymy8B>. Acesso em: 30 abr. 2021.

SANTOS, G. C.; FERREIRA, D. T. Editorial: Preservação digital e sua prática nos diversos campos dos saberes. **RDBCI: Revista Digital de Biblioteconomia e Ciência da Informação**, Campinas, SP, v. 14, n. 3, p. 363–367, 2016. doi: <https://doi.org/10.20396/rdbci.v14i3.8647113>

SANTOS, G. C.; FERREIRA, D. T. Editorial: Acesso aberto, repositórios, portais de publicações, preservação e comportamento informacional no contexto acadêmico. **RDBCI: Revista Digital de Biblioteconomia e Ciência da Informação**, Campinas, SP, v. 16, n. 2, p. 263–272, 2018. doi: <https://doi.org/10.20396/rdbci.v16i2.8652332>

SANTOS, G. C.; FERREIRA, D. T. Registrando, indexando e preservando digitalmente a RDBCI: Indicadores da produção de 2003 a 2016. **RDBCI: Revista Digital de Biblioteconomia e Ciência da Informação**, Campinas, SP, v. 14, n. 3, p. 541–560, 2016. doi: <https://doi.org/10.20396/rdbci.v14i3.8646317>

SANTOS, H. M. dos; FLORES, D. As estratégias de emulação como fundamento para a preservação de objetos digitais interativos: a garantia de acesso fidedigno em longo prazo. **Informação Arquivística**, Rio de Janeiro, v. 3, n. 1, p. 95-116, jan./jun. 2014. Disponível em: <https://bit.ly/33hCoxR>. Acesso em: 29 maio 2020.

SANTOS, H. M. dos; FLORES, D. Os impactos da obsolescência tecnológica frente à preservação de documentos digitais. **Brazilian Journal of Information Science: research trends**, Marília, SP, v. 11, n. 2, p. 28-37, jun. 2017. Disponível em: <https://bit.ly/33i4nh1>. Acesso em: 20 abr. 2020.

SANTOS, H. M. dos; FLORES, D. Modelo lógico da informação no Open Archival Information System: uma reflexão arquivística sobre o pacote de informação para arquivamento. **Perspectivas em Gestão & Conhecimento**, João Pessoa, v. 10, n. 1, p. 23-38, 27 abr. 2020. Disponível em: <https://bit.ly/3uoRCgq>. Acesso em: 26 jan.2021.

SANTOS, H. M. dos; FLORES, D. A obsolescência do conhecimento em preservação digital. **Ciência da Informação em Revista**, Maceió, v. 5, n. 1 p. 41-58, jan./abr. 2018. Disponível em: <https://bit.ly/33ifHtr>. Acesso em: 21 abr. 2021.

SANTOS, H. M. dos; FLORES, D. Preservação de documentos arquivísticos digitais: reflexões sobre as estratégias de emulação. **Encontros Bibli: Revista Eletrônica de Biblioteconomia e Ciência da Informação**, Florianópolis, SC, v. 20, n. 43, p. 3- 19, maio/ago. 2015. Disponível em: <https://bit.ly/3ekmysx>. Acesso em: 20 abr. 2020.

SANTOS, T. N. C. Curadoria digital e preservação digital: cruzamentos conceituais. **RDBCI: Revista Digital de Biblioteconomia e Ciência da Informação**, Campinas, SP, v. 14, n. 3, p. 450–464, 2016. doi: <https://doi.org/10.20396/rdbci.v14i3.8646336>

---

SARAMAGO, M. de L. Preservação digital a longo prazo: boas práticas e estratégias. **Cadernos BAD**, Lisboa, n. 2, p. 54-68, 2002. Disponível em: <https://bit.ly/2PQSVzI>. Acesso em: 10 fev. 2020.

SAYÃO, L.F., SALES, L.F. Curadoria digital: um novo patamar para preservação de dados digitais de pesquisa. **Informação & Sociedade: Estudos**, João Pessoa, v.22, n.3, p. 179-191, set./dez. 2012.

Disponível em: <https://bit.ly/2PQ2a9k>. Acesso: 17 out. 2017.

SCHÄFER, M. B.; CONSTANTE, S. E. A preservação da informação digital nos arquivos das IFES da Região Sul do Brasil. **RICI: Revista Ibero-Americana de Ciência da Informação**, Brasília, v. 6, n. 1, p. 44-67, 2013. doi: <https://doi.org/10.26512/rici.v6.n1.2013.1776>

SCHUCH, C. D. O. S.; SAAD, D. S.; FLORES, D. Preservação digital na gestão de processos administrativos de uma instituição de ensino superior: o caso dos PEAPDS da PROGEP da UFSM. **Em Questão**, v. 25, n. 2, p. 229-255, 2019. doi: <https://doi.org/10.19132/1808-5245252.229-255>

SIEBRA, S. de A. *et al.* Curadoria digital: além da questão da preservação digital. *In: ENCONTRO NACIONAL DE PESQUISA EM CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO*, 14., 2013, Florianópolis. **Anais [...]**. Florianópolis: UFSC, 2013.

SIEBRA, S. de A.; BORBA, V. da R.; MIRANDA, M. K. F. de O. Curadoria digital: um termo interdisciplinar. *In: ENCONTRO NACIONAL DE PESQUISA EM CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO*, 17., 2016, Salvador. **Anais [...]**. Salvador: UFBA, 2016.

SIEBRA, S. de A.; NASCIMENTO, J. N. Análise da interação com repositórios institucionais de instituições federais de ensino superior brasileiras. *In: ENCONTRO NACIONAL DE PESQUISA EM CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO*, 16., 2015, João Pessoa. **Anais [...]**. João Pessoa: UFPB, 2015.

SIEBRA, S. de A.; SILVA, F. de M. O. E.; GUADALUPE DE LA VEGA, R. O planejamento na curadoria digital. **Informação & Sociedade: Estudos**, João Pessoa, v. 30, n. 4, p. 1-22, 18 jan. 2020. doi: <https://doi.org/10.22478/ufpb.1809-4783.2020v30n4.57263>

SILVA, A. F. da. **As pesquisas sobre preservação digital no Enancib**: uma análise do Grupo de Trabalho Tecnologia e Informação. 2018. 59 f.: Trabalho de Conclusão de Curso (Graduação) – Universidade Federal de Pernambuco, Centro de Artes e Comunicação, Departamento de Ciência da Informação, Recife, 2018. Disponível em: <https://bit.ly/3vARJpl>. Acesso em: 02 maio 2021.

SILVA, R. R. G. da *et al.* A iniciativa Legatum e a preservação digital de arquivos audiovisuais públicos. **RDBCI: Revista Digital de Biblioteconomia e Ciência da Informação**, Campinas, SP, v. 14, n. 3, p. 515–540, 2016. doi: <https://doi.org/10.20396/rdbci.v14i3.8646279>

SOCIETY OF AMERICAN ARCHIVISTS (SAA). **Digital preservation management: implementing short-term strategies for long-term problems**. Disponível em: <https://bit.ly/3ejtVAv>. Acesso em: 24 jul. 2007.

SOUZA, A. H. L. R. de *et al.* O modelo de referência OAIS e a preservação digital distribuída. **Ci. Inf.**, Brasília, v. 41, n. 1, 8 abr. 2014. Disponível em: <https://bit.ly/3umjsdr>. Acesso em: 31 mar. de 2021.

SOUZA, L. G. S.; AGANETTE, E. C. A preservação digital em longo prazo amparada por planos de ações: uma revisão sistemática de literatura. **RDBCI: Revista Digital de Biblioteconomia e Ciência da Informação**, Campinas, SP, v. 18, n. 00, p. e020027, 2020. doi: <https://doi.org/10.20396/rdbci.v18i0.8661185>

---

SOUZA, L. G. S.; AGANETTE, E. C. Projetos de desenvolvimento da preservação de documentos digitais: identificação de iniciativas de apoio nacionais e internacionais. **Pesquisa Brasileira em Ciência da Informação e Biblioteconomia**, João Pessoa, v. 16, n. 1, p. 1-15, jan./mar. 2021. Disponível em: <https://bit.ly/3nY67pi>. Acesso em: 05 abr. 2021.

TAVARES, A. L. de L. Gestão de risco: um novo olhar para a preservação digital. *In*: ENCONTRO NACIONAL DE PESQUISA EM CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO, 14., 2013, Florianópolis. **Anais [...]**. Florianópolis: UFSC, 2013.

TAVARES, A. L. de L.; LIMA, M. G. Processos de preservação digital na Rede Memorial Pernambuco (RMP). *In*: ENCONTRO NACIONAL DE PESQUISA EM CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO, 17., 2016, Salvador. **Anais [...]**. Salvador: UFBA, 2016.

TAVARES, A. L. de L.; VALÉRIO, E. D. A preservação digital e o uso social da informação. *In*: ENCONTRO NACIONAL DE PESQUISA EM CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO, 14., 2013, Florianópolis. **Anais [...]**. Florianópolis: UFSC, 2013.

TAVARES, M. de F. D. Preservação digital: entre a memória e a história. **Ci. Inf.**, Brasília, v. 41, n. 1, p. 9-21, jan./abr., 2012. Disponível em: <https://bit.ly/3xQid8s>. Acesso em: 05 abr. 2021.

THOMAZ, K. de P. **A preservação de documentos eletrônicos de caráter arquivístico: novos desafios, velhos problemas**. 2004. Tese (Doutorado em Ciência da Informação) - Escola de Ciência da Informação, Universidade Federal de Minas Gerais, Belo Horizonte, 2004. Disponível em: <https://repositorio.ufmg.br/handle/1843/VALA-68ZRKF>. Acesso em: 20 abr. 2020.

THOMAZ, K. de P.; SOARES, A. J. A preservação digital e o modelo de referência Open Archival Information System (OAIS). **DataGramaZero: Revista de Ciência da Informação**, Rio de Janeiro, RJ, v. 5, n. 1, fev. 2004. Disponível em: <https://bit.ly/3nY6tME>. Acesso em: 20 abr. 2020.

THORPE, C. **Trash to treasure: retro computer, software collection helps national library access digital pieces**. Australian Broadcasting Corporation (ABC) News, Sydney, 19 June 2015. Disponível em: <https://ab.co/3elKU5t>. Acesso em: 20 abr. 2020.

UK OFFICE FOR LIBRARY NETWORKING (UKOLN). **Good practice guide for developers of cultural heritage web services: digital preservation**. Disponível em: <https://bit.ly/3elxJ4t>. Acesso em: 13 abr. 2021.

VOUTSSÁS M., J. Long-term digital information preservation: challenges in Latin America. **Aslib Proceedings: New Information Perspectives**, [S. l.], v. 64, n. 1, p. 83-96, 2012. doi: <https://doi.org/10.1108/00012531211196729>

XUE, P. *et al.* Cost modelling for long-term digital preservation: challenges and issues. *In*: INTERNATIONAL CONFERENCE ON MANUFACTURING RESEARCH, 9., Veneza, 2011. **Anais [...]**. [S. l.: s. n.], 2011. Disponível em: <https://bit.ly/3aRoc2R>. Acesso em: 29 abr. 2021.

YAMAOKA, E. J. **Preservação de longo prazo de conhecimento codificado: proposição de um framework**. 2014. Tese (Doutor em Engenharia e Gestão do Conhecimento). Programa de Pós-Graduação em Engenharia e Gestão do Conhecimento da Universidade Federal de Santa Catarina, Florianópolis, SC, 2014.



IR

Redes de Preservação Digital

## 20 REDES DE PRESERVAÇÃO DIGITAL

BÉQUET, G. An irreplaceable source of information (Interview). **Research Information**, Cambridge, UK, Oct./Nov. 2020. Disponível em: <https://bit.ly/3f7ZT1N>. Acesso em: 30 abr. 2021.

CUEVAS-CERVERÓ, A.; MIRÓ-CHARBONNIER, I. A relação hispano-brasileira na união ibérica através dos documentos preservados nas instituições espanholas. **RICI: Revista Ibero-Americana de Ciência da Informação**, Brasília, v. 13 No. 2, n. 2, p. 570-582, 2020. doi: <https://doi.org/10.26512/rici.v13.n2.2020.30874>

GOUVEIA JÚNIOR, M. *et. al.* A missão da rede memorial: capital social, sistemas e redes de colaboratividade. **Em Questão**, Porto Alegre, v. 21, n. 1, p. 76-95, jan./abr. 2015. Disponível em: <https://bit.ly/3nP1UUC>. Acesso em: 15 abr. 2021.

MÁRDERO ARELLANO, M. A. Cariniana: uma rede nacional de preservação digital. **Ci. Inf.**, Brasília, v. 41, n. 1, p. 83-91, jan./abr. 2012. Disponível em: <https://bit.ly/33i7KEH>. Acesso em: 20 abr. 2020.

MÁRDERO ARELLANO, M. Á. La preservación digital y la Red Cariniana. In: \_\_\_\_\_; ARAÚJO, L. M. de S. Tendências para a gestão e preservação da informação digital. Brasília: IBICT, 2017. p. 200-220. ISBN 978-85-7013-136-2. E-book. Disponível em: <https://bit.ly/3uyRnPV>. Acesso em: 30 abr. 2021.

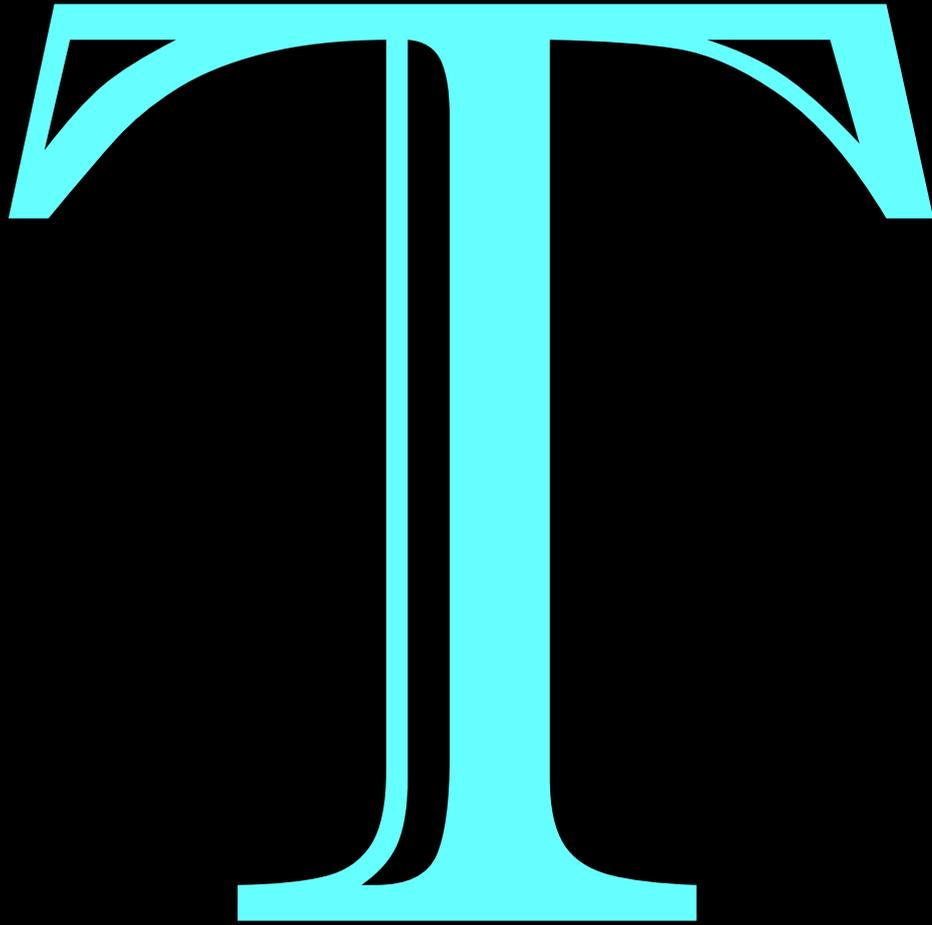
PUBLIC KNOWLEDGE PROJECT. **PKP preservation network**. Disponível em: <https://bit.ly/33g0Vnd>. Acesso em: 24 abr. 2021.

REICH, V.; ROSENTHAL, D. Distributed digital preservation: Private LOCKSS networks as business, social, and technical frameworks. **Library Trends**, Champaign, v. 57, n. 3, p. 461-475, 2009. doi: <https://doi.org/10.1353/lib.0.0047>

SANTOS, A. D. dos *et al.* Preservação digital: um estudo nos periódicos da área da educação abrigados na Rede Cariniana. **Revista Brasileira de Biblioteconomia e Documentação**, São Paulo, v. 16, p. 1-19, 2020. Disponível em: <https://bit.ly/3b4fnTu>. Acesso em: 20 mar. 2021.

SANTOS, G.C.; MÁRDERO ARELLANO, M. A. **Como garantir a preservação digital dos periódicos científicos**. In: WEBINAR ABEC BRASIL SOBRE PRESERVAÇÃO DIGITAL DE PERIÓDICOS, 2020. Virtual. Figshare. Presentation. doi: <https://doi.org/10.6084/m9.figshare.13299713.v3>

SPROUT, B.; JORDAN, M. Distributed digital preservation: preserving open journal systems content in the PKP PN. **Digital Library Perspectives**, Bingley, v. 34, n. 4, p. 246-261, 2018. doi: <https://doi.org/10.1108/DLP-11-2017-0043>



Tecnologias de Preservação Digital

## 21 TECNOLOGIAS DE PRESERVAÇÃO DIGITAL

AITKEN, B. *et al.* The planets testbed: science for digital preservation introduction and research framework. **Code4Lib Journal**, [S. l.], v. 3, 2008. Disponível em: <https://bit.ly/3elzlv3>. Acesso em: 29 abr. 2021.

BUARQUE, M. D. Documentos sonoros: características e estratégias de preservação. **Ponto de Acesso**, Salvador, v. 2, n. 2, p. 37-50, 2008. doi: <https://doi.org/10.9771/1981-6766rpa.v2i2.3021>

DAY, M. Toward distributed infrastructures for digital preservation: the roles of collaboration and trust. **The International Journal of Digital Curation**, Edinburg, v. 3, n. 1, p. 15–28, 2008. Disponível em: <https://bit.ly/3tnYBoL>. Acesso em: 29 abr. 2021.

FLORES, D. Transformação digital por inovação sustentada ou tecnologias disruptivas em arquivos. In: CAMPOS, M. L. de A. *et al.* (org.). **Produção, tratamento, disseminação e uso recursos informacionais heterogêneos: diálogos interdisciplinares**. Niterói: IACS/UFF. 2018. p. 71-79. (Série Estudos da Informação, 5). ISBN 978-85-86918-08-7. Disponível em: <https://bit.ly/2Qxpzgc>. Acesso em: 26 abr. 2021.

FONTANA, F. F. *et al.* Archivemática como ferramenta para acesso e preservação digital à longo prazo. **Ágora**, Florianópolis, v. 24, n. 48, p. 62–82, 2014. Disponível em: <https://bit.ly/3elZ6Lz>. Acesso em: 29 abr. 2021.

IS CLOUD storage the answer to preservation? Research Information, Cambridge, UK, Feb. 2013. Disponível em: <https://bit.ly/3uyrgbV>. Acesso em: 5 maio 20221.

JORDAN, M. Automating the preservation of electronic theses and dissertations with Archivemática. In: INTERNATIONAL CONFERENCE ON THE PRESERVATION OF DIGITAL OBJECTS, 10., 2013, Lisboa. **Anais [...]**. Lisboa: [s. n.], 2013. p. 4. Disponível em: <https://bit.ly/3tmZrlE>. Acesso em: 29 abr. 2021.

REICH, V. LOCKSS: ensuring access through time. **Ci. Inf.**, Brasília, v. 41, n. 1, abr. 2014. Disponível em: <https://bit.ly/3upwC9n>. Acesso em: 21 abr. 2021.

RHIZOME. **Conifer**. Disponível em: <https://conifer.rhizome.org/>. Acesso em: 27 jul. 2020.

RIBEIRO, C. J. S. Aportes tecnológicos para gestão e preservação digital no Brasil: um panorama do gerenciamento de conteúdo em instituições de ciência e tecnologia. In: ENCONTRO NACIONAL DE PESQUISA EM CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO (ENANCIB), 18., 2017. **Anais [...]**. Marília, SP: ENANCIB, 2017. Disponível em: <https://bit.ly/3ejcbp5>. Acesso em: 15 abr. 2021.

ROCKEMBACH, M.; PAVÃO, C. M. G. Políticas e tecnologias de preservação digital no arquivamento da web. **RICI: Revista Ibero-Americana de Ciência da Informação**, Brasília, v. 11, n. 1, p. 168-182, jan./abr. 2018. Disponível em: <https://bit.ly/2Rn2ltf>. Acesso em: 20 abr. 2020.

SAMPAIO, É. M. N. **Software buscador**: uma ferramenta aplicável para recuperação dos objetos digitais de preservação no Archivemática. 2021. 137f. Dissertação (Mestrado Profissional em Gestão de Documentos e Arquivos) – Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro, Programa de Pós

---

Graduação em Gestão de Documentos e Arquivo. Rio de Janeiro, 2021. Disponível em: <https://bit.ly/2RDJOJn>. Acesso em: 15 abr. 2021.

SILVA, S. C. A. Decifra-me ou te devoro: desafios no uso de tecnologias para preservação e acesso em arquivos. **Encontros Bibli**: Revista Eletrônica de Biblioteconomia e Ciência da Informação, Florianópolis, n. esp. 1. sem., p. 40-59, 2011. doi: <https://doi.org/10.5007/1518-2924.2011v16nesp1p40>

SOUZA, J.; VIERA, A. F. G. A tecnologia Open Archives Initiative, Object Reuse and Exchange: histórico e perspectivas. **DataGramZero**: Revista de Informação, Rio de Janeiro, v. 13, n. 2, p. 1-11, abr. 2012. Disponível em: <https://bit.ly/2RtXk1W>. Acesso em: 15 abr. 2021.



# ÍNDICE DE AUTORES

## A

ABNT **Ver** ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS

ABREU, S. M., 50

ACKER, A., 22

AGANETTE, E. C., 48, 67, 102

AGUIAR, M. S., 80

AITKEN, B., 108

ALA **Ver** AMERICAN LIBRARY ASSOCIATION

ALENCAR BRAYNER, A., 32

ALHAJJ, R., 25

ALLARD, S., 91

ALMEIDA, R. O. de, 70

ALVAREZ, E. B., 51

ALVES, A. S., 56

ALVES, R. C. V., 56, 94, 95

AMARAL, J. C., 90

AMERICAN LIBRARY ASSOCIATION, 94

AMIAN, I. P. M., 50

ANDRADE, B. de M., 74

ANDRADE, D. L. de, 22

ANDRADE, L. M., 50

ANDRADE, R. S., 30

ANDRADE, R., 38

ARAKAKI, F. A., 56

ARAÚJO L. D. de, 90

ARAUJO, C. S., 380, C. S., 64, 94

ARAÚJO, F. de A. N. G., 38

ARAÚJO, L. D. de., 85

ARAÚJO, L. M. de S., 96

ARAUJO, P. M. B., 84, 94

ARAÚJO, W. J. de, 80, 101

ARAÚJOL. D. de, 66

ARCHIVE-IT TEAM INTERNET ARCHIVE (THE), 22

ARQUIVO NACIONAL (BRASIL), 64

ARUNKUMAR, K. A., 23

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS, 60

ASTOR-SÁNCHEZ, J. A., 30



---

AVENTURIER, P., 94

AYALA, B. R., 22

AZEVEDO, R. A., 36

## B

BAGGIO, C. C., 42, 46, 64

BAILEY JUNIOR, C. W., 88

BALNAVES, E., 84

BARBEDO, F., 64

BARRETO, A. A., 42

BARROS, D. B. S., 28, 88

BAWDEN, D., 52

BAYKOCHEVA, S., 88

BEAGRIE, N., 84, 98

BECKER, C., 64

BEIS, C. A., 22, 23

BÉQUET, G., 60, 94, 106

BERMAN, F., 60

BERMÈS, E., 30

BESSER, H., 94

BEZERRA, L., 74

BEZERRA, V. C. A., 52

BIBLIOTECA NACIONAL (Brasil) **Ver** FUNDAÇÃO BIBLIOTECA NACIONAL (Brasil)

BIRCH, B., 91

BOAL, G., 64

BODÊ, E. C., 42, 94

BOERES, S. A. de A., 30, 32, 42, 46, 64, 80, 94

BOGDANSKI, E. L., 84

BOMFIM, K. C. V., 23

BORBA, V. da R., 33, 42, 46, 64, 80, 95, 98, 102

BORGES, J., 38

BORGMAN, C. L., 88

BORSOI, C., 38

BOTÉ, J., 65

BOWERS, K., 23, 57

BRACCHI, R. A., 66

BRAYNER, A. A., 22

BRENNAND, E. G. G., 44

BRINEY, K., 88

BRITISH LIBRARY (THE), 46, 65

BROWN, A., 30

BRUGGER, N., 22, 50

---

BRUSSA, V., 52  
BUARQUE, M. D., 46, 65, 74, 108  
BULLOCK, A., 30  
BURNHILL, P., 22, 84

## C

CABERO, M. M., 95  
CALIFORNIA STATE LIBRARY, 46  
CALITZ, A. P.  
CALLAGHAN, S., 88  
CAMPOS, F. M., 70, 95  
CAMPOS, L. M., 43, 99  
CAPLAN, P., 56  
CARDOSO, T. M. de M., 70, 95  
CAREGNATO, S. E., 47, 80, 90, 100  
CARELLI, A. E., 70  
CARRARE, A. P. G. D., 46, 74, 80  
CARVALHO, V. P., 88  
CASAROSA, V., 66  
CASS, E., 84  
CASTILHO, L. A. de L., 50, 70, 74  
CASTRO, F. F. de., 56, 58, 88, 95, 96  
CASTRO, J. L. de, 36, 80  
CASTRO, R. M. de, 50  
CASTRO, V. F. da S., 71  
CAVALCANTI, M. T., 70  
CCSDS **Ver** CONSULTATIVE COMMITTEE FOR SPACE DATA SYSTEMS  
CÉ, G., 61  
CERRAO, N. G., 88  
CHAIET, M., 22  
CHAMPION, E. M., 50  
CHEHADE, M., 84  
CHEON HWANG, H., 22  
CHOUDHURY, S.  
CHRISTENSEN, M., 24  
CINTRA, I., 39  
CLOONAN, M. V., 80  
COLMENERO-RUIZ, M. J., 70  
CONARO **Ver** CONSELHO NACIONAL DE ARQUIVOS  
CONSELHO NACIONAL DE ARQUIVOS, 38, 60  
CONSTANTE, S. E., 67, 48, 102  
CONSULTATIVE COMMITTEE FOR SPACE DATA SYSTEM, 60

---

CONWAY, P., 95  
COPENHAGEN UNIVERSITY LIBRARY, 47, 66  
CÔRBO, P. de A. B., 70, 95  
CORDEIRO, L. S., 95  
CORRÊA, A. M. G., 42  
CORRÊA, F., 78  
CORRÊA, R.M., 80  
CORTI, L., 88  
CORUJO, L., 64  
COSTA, M. M., 88  
COSTA, M., 22, 56  
COX, A., 88  
CRAMER, F., 78  
CRUZ, J. O. da., 71, 75  
CRUZ, K. R., 38  
CRUZ-RIASCOS, S. A., 43, 61, 97  
CUEVAS-CERVERÓ, A., 106  
CUNHA, J. de A., 46, 80, 95  
CUNHA, M. B. da, 30, 32, 36, 43, 80, 88, 94

## D

DAL'EVEDOVE, P. R., 50  
DANGELO, F. H., 74  
D'ANGELO, R. H., 74  
DANTAS, C. G., 22  
DAPPERT, A., 56, 84  
DAY, M., 65, 84, 95  
DCC **Ver** DIGITAL CURATION CENTRE  
DE GIUSTI, M. R., 28  
DE GIUSTI, M. R., 60  
DE GIUSTI, M. R., 88  
DE VILLIERS, J. E., 23  
DEEGAN, M., 96  
DEL POZO, N., 100  
DEMÉTRIO, A. B., 38  
DEMPSEY, L., 98  
DEPOORTERE, R., 23  
DERROT, S., 80  
DEVENDRAN, A., 23  
DI PRETORO, E., 57  
DI PRETORO, E; GEERAERT, F., 23  
DIAS, G. A., 84

---

DIAS, G. A., 88  
DIGITAL CURATION CENTRE, 32  
DIGITAL CURATION CENTRE, 89  
DIGITAL HUMANITIES QUARTERLY, 50  
DIGITAL PRESERVATION COALITION, 96  
DIGITAL PRESERVATION EUROPE, 89  
DONOSO, M. A. R., 65  
DOOLEY, J. D., 23, 25, 57, 58  
DURANTI, L., 46  
DYCK, C. V., 85

## E

EDMOND, J., 50  
EDMONDSON, R., 74  
ELSTRØM, G., 61  
ENDERS, M., 56, 84  
ERWAY, R., 89  
EVANGELISTA, R. L., 96

## F

FADEL, B., 97  
FANTINEL, E. G., 46  
FARIA, A. C. C., 80, 94  
FARIAS, J. P., 23, 96  
FAUDUET, L., 30  
FAZANOI, F.  
FBN **Ver** FUNDAÇÃO BIBLIOTECA NACIONAL  
FENTON, E., 85  
FERNAL, A., 42, 96  
FERNÁNDEZ BAJÓN, M. T., 100  
FERNÁNDEZ, E. C., 38  
FERNANDEZ-FEIJOO, B., 65  
FERREIRA, D. T., 86, 101  
FERREIRA, D. W., 38  
FERREIRA, F. C. C., 96  
FERREIRA, L. B., 23  
FERREIRA, M., 46, 96  
FERREIRA, P. A. de M., 42  
FERREIRA, S. M. S. P., 38, 96  
FERRER, I. D., 28, 88  
FINNEMANN, N., 50  
FIOCRUZ **Ver** FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ

---

FIVE COLLEGE CONSORTIUM, 65  
FLORES, D., 28, 39, 42, 44, 46, 47, 61, 64, 67, 90, 101, 102, 108  
FLORES, M. F. C. T., 43  
FONSECAV. L., 23  
FONTANA, F. F., 108  
FORMENTON, D., 46  
FORMENTON, D., 57  
FORMENTON, D., 96  
FOX, E. A., 25  
FRANK, R. D., 65  
FRANKLIN, B. L., 42, 96  
FREIRE, E. O. L., 36  
FREITAS, J. D., 38  
FUNDAÇÃO BIBLIOTECA NACIONAL (Brasil), 65, 96  
FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ, 65

## G

GADELHA, Z., 38, 96  
GALRÃO, A. F., 96  
GAMBA, C., 38, 96  
GARTNER, R., 57, 98  
GEERAERT, F., 57  
GLADNEY, H. M., 97  
GOBEN, A.; RASZEWSKI, R., 89  
GOBIRA, P., 78, 97  
GOMES, D., 22, 23, 56  
GOMES, J. C., 51  
GONÇALVES, V. J. da S., 32  
GONZÁLEZ MORENO, L. M., 89  
GOSCIOLA, V., 38  
GOUVEIA JÚNIOR, M., 70, 106  
GRÁCIO, J. C. A., 97  
GRACIOSO, L. de S., 46, 96  
GUADALUPE DE LA VEGA, R., 102  
GUENTHER, R. S., 56, 57  
GUIMARÃES, A. C. F., 89  
GUIMARÃES, Í. J. B., 57  
GUIMARÃES, M. N. S., 47  
GUY, F., 84

## H

HARRIS, K., 22, 23  
HEDSTROM, M., 80, 97  
HEFFNER, H., 74  
HEMINGER, A. R., 97  
HERRY, R., 57  
HEYMANN, L., 43  
HIGASHI, A. K., 43, 97  
HOLANDA, A. P., 65  
HONEY, S. L., 85  
HOTT, D. F. M., 43, 61, 97  
HOUGHTON, B., 28, 89  
HWANG, H. C., 23

## I

ICPSR **Ver** INTER-UNIVERSITY CONSORTIUM FOR POLITICAL AND SOCIAL RESEARCH  
INDIG, B., 23  
INNARELLI, H. C., 47, 65, 97  
INTERNATIONAL ORGANIZATION FOR STANDARDIZATION, 28, 61  
INTERPARES, 65, 66, 98  
INTER-UNIVERSITY CONSORTIUM FOR POLITICAL AND SOCIAL RESEARCH, 89  
ISO **Ver** INTERNATIONAL ORGANIZATION FOR STANDARDIZATION

## J

JACINTHO, E. M. S. B., 51  
JACYNTHO, M. D. A., 39  
JAHN, N., 85  
JAMBEIRO, O., 38  
JANSSON, J., 24  
JCDL **Ver** JOINT CONFERENCE ON DIGITAL LIBRARIES  
JOINT CONFERENCE ON DIGITAL LIBRARIES, 24  
JONES, A., 67  
JONES, C., 61  
JONES, M., 98  
JONES, S., 89  
JORDAN, M., 86, 106, 108  
JORENTE, M. J. V., 32

## K

KAHN, K., 32  
KARO, J., 24



---

KARPINSKI, C., 39  
KEJSER, U. B., 98  
KELLAM, L., 89  
KENNEY, A. R., 85  
KHAN, M., 24  
KIRCHHOFF, A., 85  
KIRK, A., 89  
KLEIN, M., 25  
KOLTAY, T., 50  
KURZMEIER, M., 24

## L

LA FERNA, J., 78  
LAAKSO, M., 85  
LACOMBE, C., 65  
LAVOIE, B., 57, 98  
LC **Ver** LIBRARY OF CONGRESS  
LEE, K., 98  
LEIJA-ROMÁN, D. A., 98  
LE MOS JÚNIOR, U., 38  
LIBRARY AND ARCHIVES CANADA, 98  
LIBRARY OF CONGRESS, 24, 57  
LIMA, A., 98  
LIMA, F. do C. R. de, 89, 98  
LIMA, M. G., 43, 47, 71, 80, 89, 95, 98, 103  
LIMA, V. M. A., 50, 70, 74  
LIU, S., 47  
LIU, S., 53  
LONG, A. S., 98  
LOPES, C. H., 74  
LOPES, V., 98  
LOUREIRO, M. L. de N. M., 24  
LUJÁN VILLARREAL, G., 28, 88  
LUVIZOTTO, C. K., 70  
LUZ, C., 50

## M

MACHADO, J. G. N., 65, 74  
MACHADO, M., 36  
MACHES, T., 24  
MAHMUD, R., 24  
MAIA, C. M. de S., 28, 88



---

MAIORANA, Z., 98  
MANINI, M. P., 42, 94  
MANOVICH, L., 50  
MÁRDERO ARELLANO, M. A., 30, 42, 43, 46, 47, 61, 64, 70, 74, 84, 86, 89, 94, 97, 98, 99, 106  
MARTINS, D. L., 100  
MARTINS, D. L., 66  
MARTINS, D. L., 81  
MARTINS, M. R., 23, 24  
MATHEUS, E., 53  
MATOS, J. C. M., 51  
MATTHIAS, L., 85  
MEDEIROS, A. L. S., 51  
MELO, J. F., 24  
MESQUITA, M. A. A., 91  
MILLIGAN, I., 22  
MIRANDA, M. K. F. de O., 33, 102  
MIRANDA, Z. D. de., 39  
MIRÓ-CHARBONNIER, I., 106  
MITCHELL, D., 85  
MOGHADDAM, G. G., 85  
MOLINA, L. G., 32, 43  
MOLLOY, L., 66  
MONTEIRO, L. L. P., 39  
MONTEIRO, S. D., 70  
MORAIS, S. C. B., 51  
MORAIS, T. G., 51  
MOREIRA, F. C., 89  
MOREIRO-GONZÁLEZ, J. A., 30  
MORO-CABERO, M. M., 99  
MORROW, T., 85  
MOTA, V. G., 67  
MOTTA, F. M. DE V., 70  
MOURA, D. R., 38  
MOURA, E. M. B. de, 43, 70, 99  
MOURA, M. A., 51  
MUCELLI, T., 78  
MUÑOZ DE SOLANO Y PALACIOS, B., 99

## N

NARDINO, A. T. D., 80  
NASCIMENTO A. G. do, 66, 85, 90



---

NASCIMENTO, B. L. C., 85  
NASCIMENTO, J. N., 90, 102  
NATIONAL ACADEMY OF SCIENCES, 32  
NATIONAL ARCHIVES (SWEDEN), 99  
NATIONAL ARCHIVES (THE), 99  
NATIONAL ARCHIVES OF AUSTRALIA, 99  
NATIONAL INFORMATION STANDARDS ORGANIZATION, 57  
NATIONAL LIBRARY OF AUSTRALIA, 66  
NATIONAL LIBRARY OF DENMARK, 47  
NATIONAL LIBRARY OF DENMARK, 66  
NATIONAL MUSEUM OF AUSTRALIA, 66  
NATIONAL RECORDS OF SCOTLAND, 66  
NIEDERHÄUSER, Y., 75  
NIELSEN, A. B., 98  
NILSEN, K, 90  
NISO **Ver** NATIONAL INFORMATION STANDARDS ORGANIZATION  
NÓBREGA, I. C. P. da, 90  
NORTHEAST DOCUMENT CONSERVATION CENTER, 47  
NÚÑEZ, F., 74

## O

OEHLERTS, B., 47  
OLIVEIRA, A. F. de, 36, 43, 47, 61, 89, 99  
OLIVEIRA, A. G. de, 74  
OLIVEIRA, A. N. de, 36, 80  
OLIVEIRA, B. M. J. F. de, 88  
OLIVEIRA, C. T., 43  
OLIVEIRA, D. A., 39  
OLIVEIRA, E. B., 39  
OLIVEIRA, R. B. M., 39  
OWENS, T., 99

## P

PAGOTTO, S., 85  
PAIVA, M. J. R., 84  
PALETTA, F. C., 30, 32, 62, 43, 51, 81, 99  
PAMPLONA, W.M., 75  
PARK, J. S., 23  
PASSOS, R., 86  
PATEL, M., 57  
PAVÃO, C. M. G., 25, 47, 58, 66, 90, 108

---

PEARSON, D., 100  
PENNOCK, M., 24  
PEREIRA, F. M., 100  
PERLOTT, M. P., 38  
PESET MANCEBO, F., 89  
PESTANA, P. R. S., 80  
PEYRARD, S., 56  
PHILLIPS, M., 61  
PICKLER, M. E. V., 70  
PIMENTA, R. M., 50, 51, 70, 100  
PINACOTECA DE SÃO PAULO, 66  
PINFIELD, S., 85  
PINTO, A. L., 40  
PINTO, F. de M. A. G., 90  
PINTO, M. C., 51  
PINTO, M. M. G. de A., 100  
PINTO, R. F. de, 84, 94  
PINTO, V. B., 32, 100  
PIRELA MORILLO, J., 43  
PKP **Ver** PUBLIC KNOWLEDGE PROJECT  
POHLMANN FILHO, O., 39  
PONTES, E. B., 65  
POOLE, A. H., 52  
POSSI, M. A., 24  
PRADEBON, D. S., 61  
PRAXEDES, K. V., 57  
PREMIS, 57  
PRESNER, T., 52  
PRIEGO, E., 52  
PROTA, R., 78  
PRYOR G., 89  
PUBLIC KNOWLEDGE PROJECT, 106  
PULIDO DAZA, N. J., 43

## Q

QUEIROZ, C. F. de, 66, 85, 90

## R

- RAABE, A., 39  
RABELLO, R., 71  
RAHMAN, A. U., 24  
RAMÍREZ, L., 39, 47, 61  
RAMOS, L. M. O., 43, 81, 99  
RANGEL, K. S., 44, 57, 100  
RAUBER, A., 67  
RAUTENBERG, S., 100  
REGAN, S., 85  
REICH, V., 106, 108  
RESEARCH INFORMATION (CAMBRIDGE, UK), 100, 108  
RESEARCH LIBRARIES GROUP. National Archives and Records Administration, 90  
RESEARCH LIBRARIES GROUP. Online, Computer Library Center, 66, 90  
REVEZ, J., 52  
REZA, R. B., 24  
REZENDE, A. de B., 47  
REZENDE, L. V. R., 61, 66, 81, 100  
RHIZOME, 108  
RIBEIRO, C. J. S., 108  
RIBEIRO, C. J. S., 90  
RICAURTE, P., 52  
RICE, D., 75  
RICE, R. C., 90  
RLG **Ver** RESEARCH LIBRARIES GROUP  
ROBERTSON, S. B., 97  
ROBINSON, L., 52  
ROCCO, B. C. de B. R., 100  
ROCHA, C. L., 61  
ROCHA, I. E., 40  
ROCHA, R. P. da, 47, 90, 100  
ROCKEMBACH, M., 23, 24, 25, 58, 66, 108  
RODRIGUES, E., 96  
RODRIGUES, N. A., 58  
RODRIGUES, V. L. D., 25  
RODRÍGUEZ RESÉNDIZ, P. O., 100  
ROKNE, J., 25  
ROLLO, M. F., 52  
RONDINELLI, R. C., 44  
ROSA, J.  
ROSENTHAL, D., 106

---

ROTHENBERG, J., 101  
ROYAL LIBRARY (THE), 47, 66  
RUIZ, S, 65

## S

SAA **Ver** SOCIETY OF AMERICAN ARCHIVISTS

SAAD, D. S., 102  
SABHARWAL, A., 52  
SAE, M. D. G., 86  
SALCEDO, D., 52  
SALES, L.F., 32, 90, 102  
SALES, O. M. M., 32, 100  
SALM JUNIOR, J. F., 89  
SAMOUELIAN, M., 25, 58  
SAMPAIO, É. M. N., 108  
SANT'ANA, M., 64  
SANTOS JUNIOR, R. L. D., 47  
SANTOS, A. D. dos, 86, 106  
SANTOS, A. L. F. D., 39  
SANTOS, C. G. dos, 80, 101  
SANTOS, G. C., 66, 86, 101, 106  
SANTOS, H. M dos, 28, 44, 47, 61, 67, 90, 101  
SANTOS, H. P., 44  
SANTOS, H. P., 52  
SANTOS, J. C. dos, 32, 43  
SANTOS, L. C. M. D., 81  
SANTOS, M. de B. dos., 90  
SANTOS, P. L. V. A. C., 56  
SANTOS, P. S. de A., 39  
SANTOS, R. S. S., 44  
SANTOS, T. H. do N., 39, 91  
SANTOS, T. N. C., 32, 101  
SANTOS, V. B. dos, 25, 44  
SARAIVA, R., 96  
SARAMAGO, M. de L., 58, 61, 95, 102  
SAYÃO, L.F., 32, 58, 61, 81, 86, 90, 102  
SCHÄFER, M. B., 39, 48, 67, 102  
SCHAFER, V., 25  
SCHROEDER, R., 22  
SCHUCH, C. D. O. S., 102  
SCHWEIKERT, A., 75

---

SEADLE, M., 86  
SHON, J. G., 23  
SHREFFLER, S., 22, 23  
SI, L., 91  
SIEBRA, S. de A., 32, 33, 90, 102  
SIERMAN, B., 61  
SILVA, A. A., 58  
SILVA, A. F. da, 48, 102  
SILVA, A. R., 33  
SILVA, D. F., 91  
SILVA, F. C. C. da, 91  
SILVA, F. de M. O. e, 33, 102  
SILVA, J. H., 39  
SILVA, L. A. S. da, 75  
SILVA, M. C. S. de M. e, 44  
SILVA, M. C. S. de M. e., 100  
SILVA, M. da, 61  
SILVA, M. F., 66, 81, 100  
SILVA, M. J., 22, 56  
SILVA, M. V. L., 39  
SILVA, N. B., 39  
SILVA, N. L. C. da, 44  
SILVA, R. A. R. da, 70  
SILVA, R. de C. M. da, 71, 75  
SILVA, R. F., 81  
SILVA, R. R. G. da, 75, 96, 102  
SILVA, S. C. A., 108  
SILVA, T. A., 40, 44  
SILVA, R. R. G. da., 40  
SILVA JÚNIOR, L. P. da, 67, 91  
SILVEIRA, J. C. T., 56  
SINCLAIR, P., 48  
SIQUEIRA, I., 51  
SNOW, K., 66  
SOARES, A., 36  
SOARES, A. J., 62, 103  
SOCIETY OF AMERICAN ARCHIVISTS, 102  
SOUSA, D. E. L., 40  
SOUSA, M. R. F. de B., 57  
SOUSA, R. P. M. de, 84  
SOUSA, R. T. B. de., 94  
SOUTHALL, J., 90

---

SOUZA, A. H. L. R. de, 102  
SOUZA, A. H. L. R. de, 61  
SOUZA, J., 108  
SOUZA, L. G. S., 48, 67, 102  
SOUZA, R. F. de, 84, 94  
SPARKS, S., 86  
SPROUT, B., 86, 106  
STANLEY, S., 67  
STEENBAKKERS, J. F., 86  
STRODL, S., 67  
SUDERMAN, J., 46  
SULA, C. A., 52  
SVENSSON, P., 52

## T

TANNER, S., 96  
TAUIL, J. C. S., 58  
TAVARES, A. L. de L., 48, 71, 103  
TAVARES, M. de F. D., 70, 71, 103  
TAYLOR, H., 67  
TENOPIR, C., 91  
TÉRMENS GRAEL, M., 28, M., 67  
THIRIFAYS, A., 98  
THOMAZ, K. de P., 44, 62, 91, 103  
THOMPSON, D., 64  
THOMPSON, K., 89  
THORPE, C., 103  
TODD, M., 46  
TOUTAIN, L. M. B. B., 71, 75  
TRIVEDI, G., 86

## U

UBA, K., 24  
UBOIS, J., 40  
UK OFFICE FOR LIBRARY NETWORKING, 103  
UKOLN **Ver** UK OFFICE FOR LIBRARY NETWORKING  
UNESCO, 75  
UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS, 67  
UNIVERSIDADE ESTADUAL PAULISTA, 67  
UNIVERSITAT AUTÒNOMA DE BARCELONA. SERVEI DE BIBLIOTEQUES, 67  
UNIVERSITY OF EDINBURGH (THE), 67

## V

VALENTIM, M. L. P., 97  
VALÉRIO, E. D., 103  
VAN MALSSSEN, K., 40, 75  
VEIGA V. S. de O., 91  
VEJA, R. G., 33  
VENÂNCIO, R. P., 52  
VENLET, J., 58  
VIERA, A. F. G., 81, 108  
VILLANUEVA RIVAS, D., 86  
VILLARREAL, G. L., 60  
VLASSENROOT, E., 25  
VOUTSSÁS M., J., 44, 71, 103

## W

WATERS, D. J., 75, 86  
WEB ARCHIVING & DIGITAL LIBRARIES WORKSHOP, 24  
WEISKOTT, E., 52  
WEITZEL, S. R., 91  
WESLEY, K., 85  
WESTERHOF, H., 40  
WHYTE, A., 89  
WILLER, M., 25  
WINER, D., 40  
WINTERS, J., 25

## X

XIE, Z., 25  
XUE, P., 103

## Y

YAKEL, E., 65  
YAMANE, G. A. C., 58  
YAMAOKA, E. J., 103  
YANETH ÁLVAREZ, M., 43

## Z

ZHANG, Y., 53  
ZHAO, W., 85  
ZILLI JÚNIOR, P. V., 40



### ANA PAULA ARAÚJO CABRAL DA SILVA

**Biografia:** Graduação em Biblioteconomia (FABICO/UFRGS). Especialista em Informação Científica e Tecnológica em Saúde. Mestranda no PPGCin (FABICO/UFRGS). Bibliotecária na Biblioteca FAMED/HCPA (UFRGS). Membro do Grupo de Estudos em Indexação (GEI/UFRGS). Pesquisadora do Grupo de Pesquisa “[Estudos e Práticas de Preservação Digital – Dríade](#)” (Rede Cariniana/IBICT).

**Lattes:** <http://lattes.cnpq.br/2007992331111524>

**ORCID:** <https://orcid.org/0000-0003-3405-0164>

**E-mail:** [ana.cabral@ufrgs.br](mailto:ana.cabral@ufrgs.br)



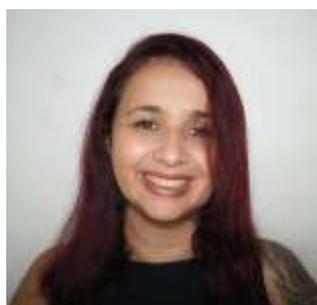
### ANDREA GONÇALVES

**Biografia:** Doutoranda em Ciência da Informação pelo IBICT -UFRJ. Doutoranda em História, Política e Bens Culturais pela FGV. Mestre em Biblioteconomia pela UNIRIO, pós-graduada em Tecnologia da Informação pela New York University e Bacharel em Biblioteconomia pela U SP. Bolsista no ICICT/FIOCRUZ. Pesquisadora do Grupo de Pesquisa “[Estudos e Práticas de Preservação Digital – Dríade](#)” (Rede Cariniana/IBICT).

**Lattes:** <http://lattes.cnpq.br/2052432238666012>

**ORCID:** <http://orcid.org/0000-0001-7663-7727>

**E-mail:** [andrea.goncalves@iciict.fiocruz.br](mailto:andrea.goncalves@iciict.fiocruz.br)



### BRENDA COUTO DE BRITO ROCCO

**Biografia:** Professora Adjunta do Departamento de Arquivologia da Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro (UNIRIO). Diretora Substituta da Escola de Arquivologia da UNIRIO. Doutora e Mestre em Ciência da Informação pelo Programa de Pós-Graduação em Ciência da Informação IBICT -UFRJ. Graduada em Arquivologia pela Universidade Federal Fluminense. Pesquisadora do Grupo de Pesquisa “[Estudos e Práticas de Preservação Digital – Dríade](#)” (Rede Cariniana/IBICT).

**Lattes:** <http://lattes.cnpq.br/0882043234210681>

**ORCID:** <https://orcid.org/0000-0002-4447-7906>

**E-mail:** [brenda.rocco@unirio.br](mailto:brenda.rocco@unirio.br)



### **CATERINA MARTA GROPOSO PAVÃO**

**Biografia:** Bacharel em Biblioteconomia pela Faculdade de Biblioteconomia e Comunicação da Universidade Federal do Rio Grande do Sul. Mestres e Doutora pelo Programa de Pós-Graduação em Comunicação e Informação da Mesma Universidade. Docente do Dep. Ciência da Informação da Faculdade de Biblioteconomia da UFRGS. Pesquisadora do Grupo de Pesquisa “[Estudos e Práticas de Preservação Digital – Driade](#)” (Rede Cariniana/IBICT).

**Lattes:** <http://lattes.cnpq.br/4834791532698069>

**ORCID:** <http://orcid.org/0000-0003-3712-7200>

**E-mail:** [caterina@cpd.ufrgs.br](mailto:caterina@cpd.ufrgs.br)



### **DAVID ALONSO LEIJA ROMÁN**

**Biografia:** Doutor em Informação e Documentação na Sociedade do Conhecimento pela Universidade de Barcelona, Espanha. Professor e pesquisador da Universidade Autônoma de Tamaulipas no México e membro do Corpo Acadêmico Consolidado Arte, Teoria e Conservação do Patrimônio do FADU-UAT. Membro do Sistema Nacional de Pesquisadores do México. Fundador e presidente da Associação Ibero-Americana de Preservação Digital (APREDIG).

**ORCID:** <https://orcid.org/0000-0001-5782-2767>

**E-mail:** [dleija@uat.edu.mx](mailto:dleija@uat.edu.mx)



### **EDILSON DAMASIO**

**Biografia:** Embaixador do Crossref. Doutor em Ciência da Informação pela Universidade Federal do Rio de Janeiro convênio IBICT. Bibliotecário do Departamento de Matemática da Universidade Estadual de Maringá. Pesquisador do Grupo de Pesquisa “[Estudo e Práticas de Preservação Digital – Driade](#)” (Rede Cariniana/IBICT).

**Lattes:** <http://lattes.cnpq.br/2020885565021794>

**ORCID:** <https://orcid.org/0000-0001-7763-6806>

**E-mail:** [edamasio@uem.br](mailto:edamasio@uem.br)



### **FRANCISCO DE ASSIS NOBERTO GALDINO DE ARAÚJO**

**Biografia:** Professor do Departamento de Ciência da Informação (DECIN) da Universidade Federal do Rio Grande do Norte (UFRN, Brasil). Bacharel em Biblioteconomia e Especialista em Gestão Estratégica de Sistemas de Informação (UFRN, Brasil), Mestre em Ciência da Informação (UPorto, Portugal). Doutorando em Ciência da Informação (UFPE, Brasil). Pesquisador do Grupo de Pesquisa "[Estudos e Práticas de Preservação Digital](#)" (Rede Dríade, Rede Cariniana, IBICT).

**Lattes:** <http://lattes.cnpq.br/6879549317851577>

**ORCID:** <https://orcid.org/0000-0003-1190-1923>

**E-mail:** [francisco\\_bibufrn@yahoo.com.br](mailto:francisco_bibufrn@yahoo.com.br)



### **GILDENIR CAROLINO SANTOS**

**Biografia:** Bacharel em Biblioteconomia pela Pontifícia Universidade Católica de Campinas. Mestre e Doutor em Educação pela Universidade Estadual de Campinas (UNICAMP). Pós-doutor em Divulgação Científica pela UNICAMP. Gestor do Portal de Periódicos da UNICAMP. Pesquisador do Grupo de Pesquisa "[Estudos e Práticas de Preservação Digital – Dríade](#)" (Rede Cariniana/IBICT).

**Lattes:** <http://lattes.cnpq.br/1221773207784315>

**ORCID:** <https://orcid.org/0000-0002-4375-6815>

**E-mail:** [gilldenir@unicamp.br](mailto:gilldenir@unicamp.br)



### **JOÃO GUILHERME MACHADO**

**Biografia:** Arquivista formado pela Universidade Federal Fluminense (UFF). Especialista em Informação Científica e Tecnológica e mestrando em Gestão e Preservação do Patrimônio Cultural das Ciências e da Saúde pela Fundação Oswaldo Cruz. Pesquisador do Grupo de Pesquisa "[Estudos e Práticas de Preservação Digital – Dríade](#)" (Rede Cariniana/IBICT).

**Lattes:** <http://lattes.cnpq.br/6959654191607303>

**ORCID:** <https://orcid.org/0000-0002-9997-5873>

**E-mail:** [guilherme.machado@icict.br](mailto:guilherme.machado@icict.br)



### **KADIDJA VALÉRIA R. DE OLIVEIRA**

**Biografia:** Arquivista e analista de sistema. Pós-graduada em Tecnologia de Redes de Computadores e em Tecnologias Educacionais \_E-learning. Especialista em Letramento Informacional - Educação para a informação. Mestre e Doutoranda em Ciência da Informação (PPGCINF/UnB). Pesquisadora em Patrimônio Cultural e Preservação Audiovisual. Pesquisadora no Grupo de Pesquisa "[Estudos e Práticas de Preservação Digital – Dríade](#)". (Rede Cariniana IBICT).

**Lattes:** <http://lattes.cnpq.br/3820285204521293>

**ORCID:** <https://orcid.org/0000-0002-1197-2978>

**E-mail:** [kadidja.oliveira@gmail.com](mailto:kadidja.oliveira@gmail.com)



### **KARINA VERAS PRAXEDES DOS SANTOS**

**Biografia:** Arquivista formada pela Universidade Federal do Estado do Rio de Janeiro (UNIRIO). Mestre em Gestão de Arquivos e Documentos pela UNIRIO. Doutoranda em Ciência da Informação pelo Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia (IBICT). Assistente Técnica de Coordenação do Sistema de Gestão de Documentos e Arquivos (SIGDA/Fiocruz). Pesquisadora do Grupo de Pesquisa "[Estudos e Práticas de Preservação Digital – Dríade](#)" (Rede Cariniana/IBICT).

**Lattes:** <http://lattes.cnpq.br/6771944024509251>

**ORCID:** <https://orcid.org/0000-0002-0239-0167>

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



### **MARISA RACHEL DE GIUSTI**

**Biografia:** Doutor em Ciência da Computação, Engenheiro de Telecomunicações. Argentina. Professor da Pós-Graduação da Faculdade de Informática da UNLP (Argentina). Pesquisador da Comissão de Pesquisa Científica (CIC). Preside o Consórcio Ibero-Americano para a Educação em Ciência e Tecnologia (ISTEC) Membro das Comissões de Peritos do Sistema Nacional de Repositórios Digitais e Assessor em Ciência Aberta e Cidadã do Mincyt. Pesquisadora do Grupo de Pesquisa "[Estudos e Práticas de Preservação Digital – Dríade](#)" (Rede Cariniana/IBICT).

**ORCID:** <https://orcid.org/0000-0003-2422-6322>

**E-mail:** [marisa.degiusti@sedici.unlp.edu.ar](mailto:marisa.degiusti@sedici.unlp.edu.ar)



### **MIGUEL ANGEL MÁRDERO ARELLANO**

**Biografia:** Antropólogo. Doutor em Ciência da Informação pela Universidade de Brasília. Tecnólogo Sênior e Coordenador da Rede Brasileira de Serviços de Preservação Digital – Cariniana do Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia (IBICT). Líder do Grupo de Pesquisa “[Estudos e Práticas de Preservação Digital – Dríade](#)” (Rede Cariniana/IBICT).

ID Lattes: <http://lattes.cnpq.br/7000017551659136>

ORCID: <https://orcid.org/0000-0001-5306-919X>

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



### **SONIA A. ASSIS BOERES**

**Biografia:** Formada em História pelo Uniceub (Brasília) e também graduada em Biblioteconomia pela Universidade de Brasília. Mestre e doutora em Ciência da Informação pela mesma universidade (UnB). Consultora em Ciência da Informação. Pesquisadora do Grupo de Pesquisa “[Estudos e Práticas de Preservação Digital – Dríade](#)” (Rede Cariniana/IBICT).

Lattes: <http://lattes.cnpq.br/3180827213380806>

ORCID: <http://orcid.org/0000-0003-2316-385X>

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

---

### Ficha Técnica

Título	Bibliografia sobre preservação digital: um levantamento nos diversos suportes informacionais
Organizadores	Miguel Angel Márdero Arellano Gildenir Carolino Santos
Núcleo de Diagramação	NE-PPEC
Produção editorial	Gildenir Carolino Santos
Projeto de capa	Modelo gratuitos do Canva
Editoração eletrônica	Gildenir Carolino Santos
Formato	21x29 XM (A4)
Tipologia das fontes	Arial Narrow, Cobel Light, Times New Roman
Número de página	132
Disponibilidade	E-book
Produção	2021



Esta obra organizada pelos membros do Grupo de Pesquisa "Estudos e Práticas de Preservação Digital" da Rede Cariniana traz à tona, por meio de uma variada coletânea a partir deste volume 1, uma compilação do estado da arte sobre Preservação Digital, arrolada no período de 30 anos, no Brasil e no mundo, organizado por vinte e uma (21) áreas temáticas dentro da área central sobre preservação digital, organizado pela compilação de referências e bibliografias nos diversos suportes informacionais (livros, periódicos, sites, CD-ROM, etc.), aprimorando-se como uma fonte de referência para novos e futuros levantamentos bibliográficos a existir sobre o assunto.

*Os Organizadores*

