

RDA

Fundamentos e oportunidades para profissionais da informação

Fabrício Silva Assumpção

Biblioteca Universitária da UFSC

GT Catalogação / FEBAB

Professor da Especialização em Catalogação da UnoChapécó

fabricioassumpcao.com | assumpcao.f@gmail.com

24 de junho de 2025 - youtube.com/@udescbu



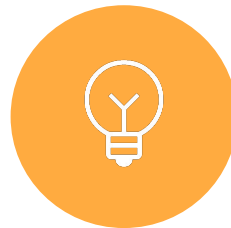
Conteúdo



**Histórico e
contexto**



**Características e
aplicações**



**Oportunidades
e caminhos**

O RDA por ele mesmo...

About

RDA: Resource Description and Access is a package of data elements, guidelines, and instructions for creating library and cultural heritage resource metadata that are well-formed according to international models for user-focused linked data applications.

RDA was created by the RDA Steering Committee (formerly the Joint Steering Committee for the Development of RDA) as part of its strategic plan (2005-2009) to replace the Anglo-American Cataloguing Rules, 2nd Edition Revised, which were first published in 1978.

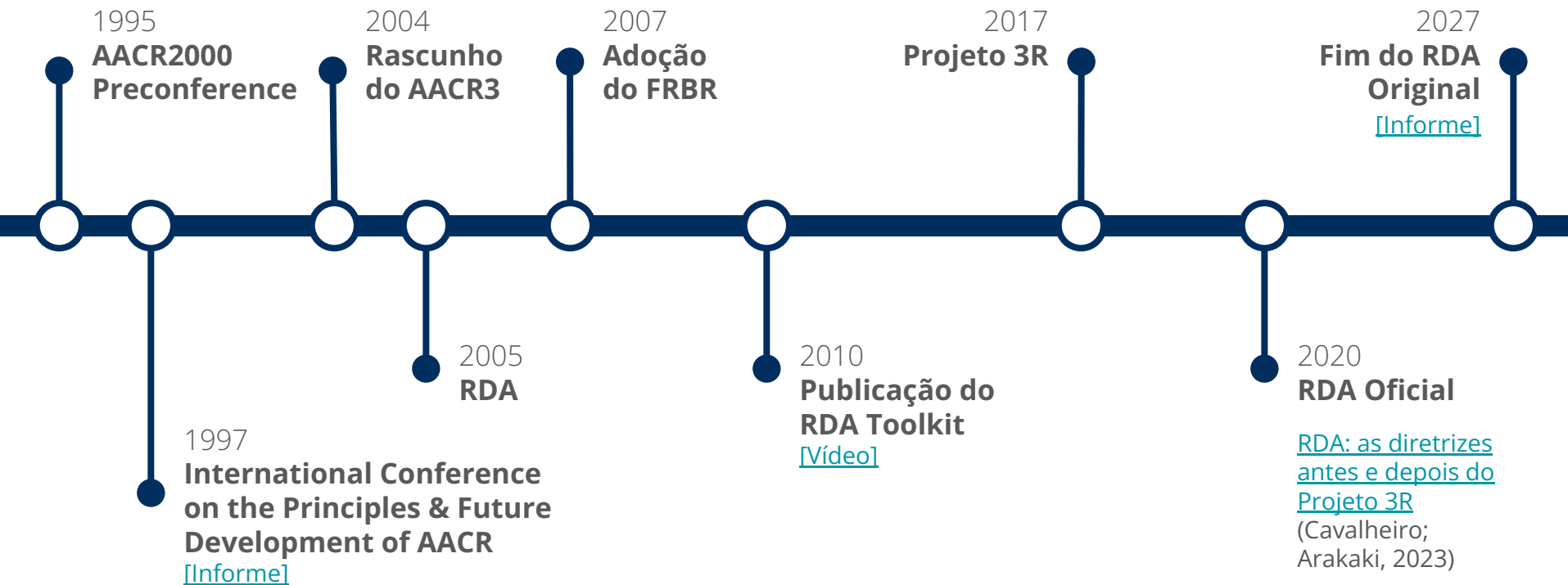
RDA continues to be developed and improved in a collaborative process led by the RDA Steering Committee. RSC gratefully acknowledges the contributions of the many institutions and individuals who have generously given their time and energies to the creation of RDA.

RDA was developed in line with a set of objectives and principles which are informed by the [Statement of International Cataloguing Principles](#). Read [RDA Objectives and Principles](#)

rdatoolkit.org/about

“Um **conjunto de elementos de dados, diretrizes e instruções** para a criação de metadados de recursos de **bibliotecas e de patrimônio cultural** conforme **modelos internacionais** para aplicações de **linked data** focadas no usuário.”

Histórico



Características

Objetivos

Os metadados criados com o RDA devem ter/ser...

- Capacidade de resposta às necessidades do usuário
- Eficiência de custo
- Flexibilidade
- Continuidade
- Padronização

Princípios

- Diferenciação
- Suficiência
- Relacionamentos
- Representação
- Precisão
- Uso comum
- Uniformidade

Guidance > Objectives and principles governing RDA (2019)

Características

RDA Original

FRBR e FRAD enquanto base conceitual

Seções, capítulos, elementos e instruções numerados

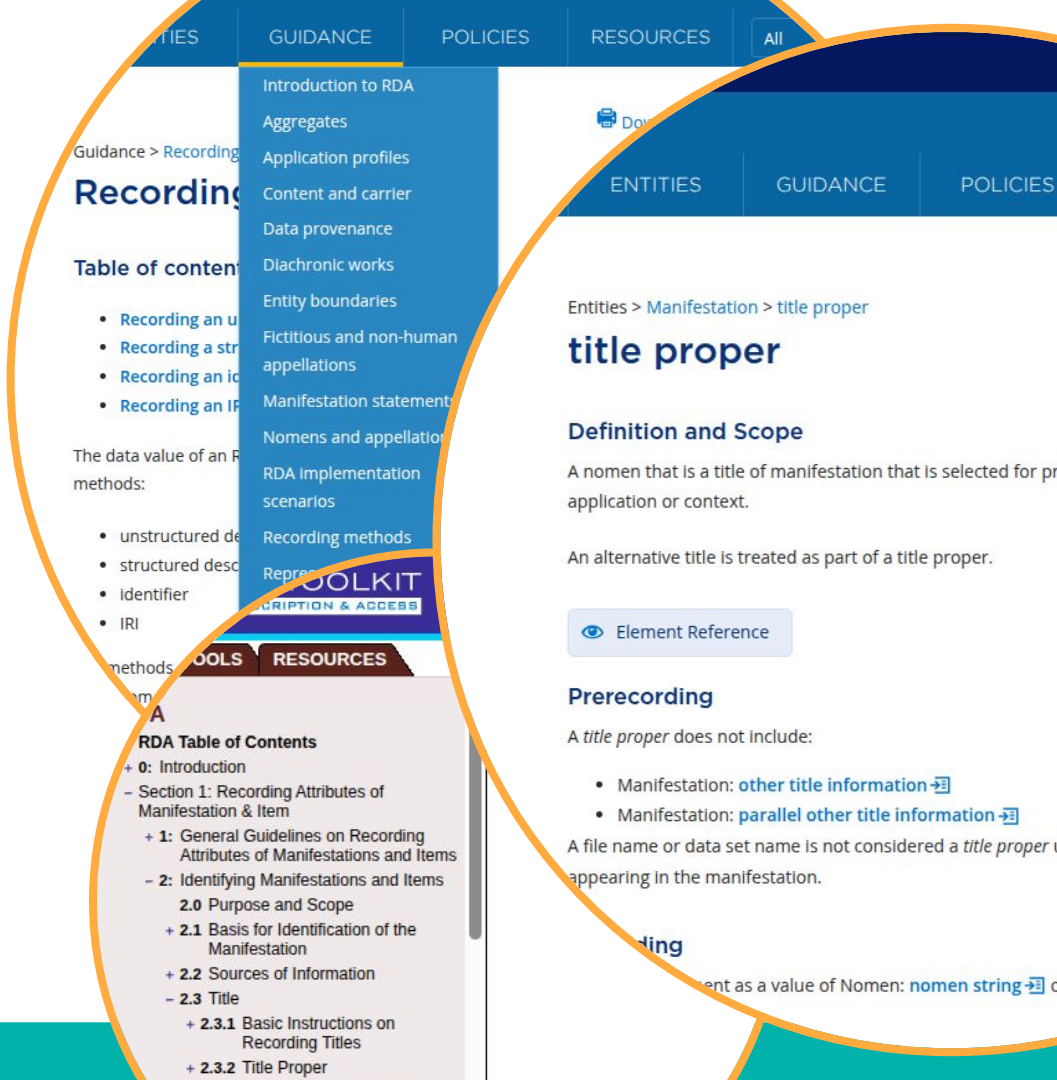
RDA Oficial

Base conceitual do IFLA-LRM

Organização a partir das entidades, inclusive Nomen

Linked Data

Diferentes métodos para registro dos dados



Métodos de registro

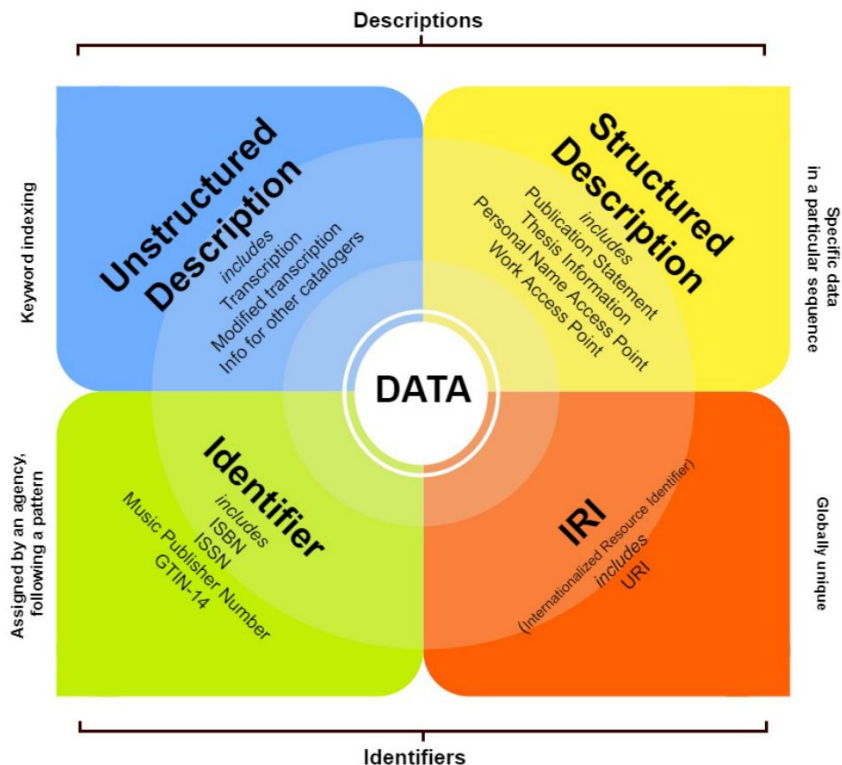
[Glennan \(2018\)](#)

#1 Descrição não estruturada

#2 Descrição estruturada

#3 Identificador

#4 Internationalized Resource Identifier (IRI)



AACR2r

#1

#2 Lispector, Clarice, 1920-1977

#3

#4

RDA Original

Lispector, Clarice, 1920-1977

100251797

RDA Oficial

Entities > [Work](#) > [creator person of work](#)

creator person of work

Clarice Lispector

Lispector, Clarice, 1920-1977

100251797

<http://viaf.org/viaf/100251797>

#1 Fundamento

#2

#3

#4

Fundamento

Entities > [Manifestation](#) > [name of publisher](#)

name of publisher

Fundamento

Não se aplica

123456

<http://www.wikidata.org/entity/Q5338726>

Oportunidades para aprendizado



**Formalização de
políticas de
catalogação**



**Reflexão sobre a
função de cada um
dos metadados
tradicionalmente
utilizados**



**Atualização
terminológica**

**Classe, Instância, String, Nomen,
Identificador, Agente, Entidade,
Atributo, Relacionamento,
Modelo conceitual, Metadados,
Interoperabilidade, Ponto de
acesso, MARC, Campo, Subcampo**

Oportunidades para aprendizado

v. 18 (2022)

ARTIGOS

Proposições de práticas da gestão do conhecimento que podem subsidiar o planejamento da implantação da Resource, Description and Access nas bibliotecas

 Cleide Vieira de Faria,  Cintia de Azevedo Lourenço,  Frederico César Mafrá Pereira

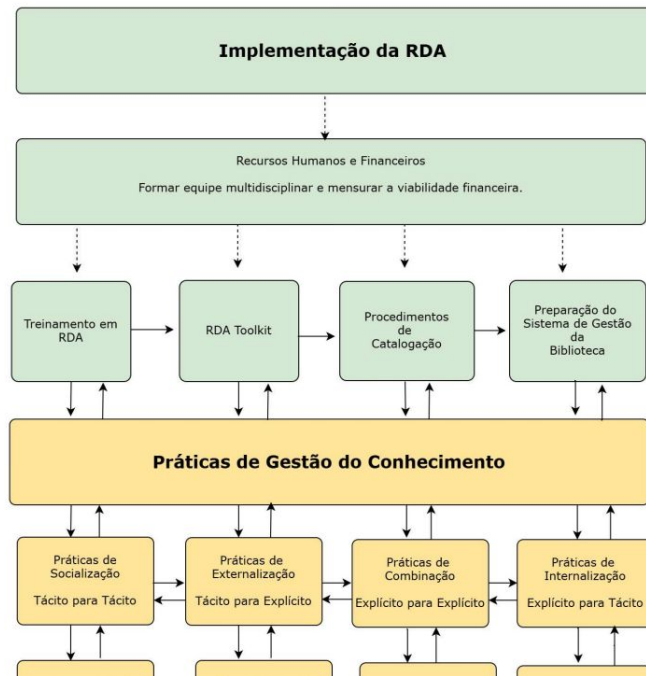
[+ Mais Informações](#)

PDF



Resumo

O estudo objetivou verificar as práticas de gestão do conhecimento que podem contribuir com o planejamento da implantação da RDA (Resource Description and Access) nas bibliotecas. O método usado foi a pesquisa bibliográfica, na base Scopus Elsevier, abordando as temáticas: Práticas da Gestão do Conhecimento e Implementação da RDA. O resultado apresenta as Práticas de Gestão do Conhecimento, por categorias - Gestão de Recursos Humanos, Processos Organizacionais e as Tecnologias de Informação e Comunicação. Considera-se que, assim como as práticas podem contribuir com a organização, a aprendizagem a geração e com o compartilhamento do conhecimento nas organizações, elas também possuem potencial para contribuir com o planejamento da Implementação da RDA nas bibliotecas.



[Faria, Lourenço e Pereira \(2022\)](#)

[Faria \(2024\)](#)

Oportunidades para melhoria dos catálogos



Quais melhorias o RDA traria ao meu catálogo?

Aumento das possibilidades de recuperação e navegação
Representação mais adequada de recursos digitais
...



Quais dependem do catalogador? Quais dependem do software?

Inclusão de novos atributos e relacionamentos
Reconfiguração da interface
...



Quais dependem exclusivamente do RDA?

Inclusão de mais pontos de acesso secundários (7XX)
(AACR2r 21.29D)
Uso de campos de ligação (76X-78X) (AACR2r 21.30G)
...

Oportunidades além dos materiais tradicionais

Normas para a catalogação de livros raros

evolução histórica e perspectivas atuais a partir do surgimento do RDA

(Rodrigues, 2025)

Marcia Carvalho Rodrigues

Universidade Federal do Rio Grande - FURG



<https://orcid.org/0000-0001-9132-0795>

Palavras-chave: Livros raros, Catalogação, RDA, DCRM

RESUMO

Este trabalho aborda a história da catalogação de livros raros, com ênfase na criação de normas e padrões para a catalogação de livros raros.

Nesse sentido, vislumbra-se no RDA a possibilidade do estabelecimento de uma norma única que contemple a catalogação de recursos informacionais dos mais variados tipos, incluindo-se aí, também, os livros raros. Tal possibilidade já vinha sendo cogitada pela RBMS, o que pode ser observado a partir da publicação do documento intitulado *Reconsidering DCRM in the Light of RDA*, de autoria de John Attig e Robert Maxwell, em 2010; da criação da DCRM-RDA Task Force, em 2011; e da criação do DCRM(B) for RDA Revision Group, em 2012.

A partir da leitura e da sumarização dos artigos selecionados, percebe-se a importância do RDA como um marco na transição para um padrão mais atualizado e global de catalogação, e a preocupação em desenvolver um padrão único que abranja, de fato, todo e qualquer tipo de recurso informacional, haja vista os exemplos apresentados a partir de livros, manuscritos, imagens e marcas de proveniência.

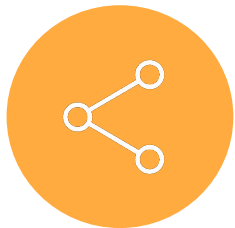
Oportunidades além dos materiais tradicionais



[A new take on cataloging popular music recordings](#)

(Falk; Lewis, 2020)

[Catalogação de partituras musicais: reflexões e aplicações em acervos institucionais](#) (Silva; Castro; Lemes, 2022)



[Music social tagging and RDA name authorities: can user-generated tags and professional metadata live in harmony?](#) (Stanwicks; Iyer, 2024)

[Bibliographic relationships “in the links below”: the RDA designators’ applicability to YouTube video descriptions](#) (Hider, 2024)

Oportunidades além dos ambientes tradicionais

RDA em arquivos

O RDA atende às necessidades de descrição dos arquivos?

Qual sua relação com outros instrumentos de descrição arquivística?

[The application of RDA to archives: criticalities and advantages of using the universal metadata standard. The case of Galileo Chini Archive](#) (Bettazzi, 2021)

[Resource Description and Access and the conceptual model Records in Contexts. A conceptual model for archival description: Comparable objects?](#) (Marcantonio, 2018)

[RDA and archives: the search for a bridge between different domains](#) (Peruginelli et al., 2018)

[RDA and archives](#) (Nimer, 2011)

Oportunidades além dos ambientes tradicionais

RDA em repositórios

O RDA atende às necessidades de descrição dos repositórios?

Qual sua relação com os padrões usados nestes ambientes?

- Criação de perfis de aplicação usando elementos/propriedades e valores do RDA
- Preenchimento dos metadados seguindo as instruções do RDA

[Map from RDA properties to Dublin Core Terms](#) (RDA Registry)

[Aplicações de metadados baseadas em FRBR e RDA em repositórios institucionais digitais: uma revisão sistemática da literatura](#)
(Cerrão; Castro, 2020)

[Análise do RDA para teses e dissertações em literatura e cinema](#) (Machado, 2015)

[Cataloging electronic theses and dissertations: updates and perspectives from the Mississippi State University Libraries](#) (Wang, 2023)

Oportunidades além das práticas tradicionais



[RDA para todos: software educacional para ensino da Resource Description and Access](#) (Groehs, 2024)

[Teaching cataloguing after RDA 3R project: lessons learned](#)
(Kyprianos; Efthymiou; Katsira, 2024)



[Common usage as warrant in bibliographic description](#)
(Dobreski, 2020)

[Questão de gênero: considerações sobre a inclusão de gênero em registros de autoridade](#) (Wainer, 2019)

Implantação do RDA

[Resource Description and Access Adoption and Implementation in Public Libraries in the **United States**](#) (2019)

[RDA Implementation in Large **US** Public Libraries](#) (2018)

[Resource Description and Access in **Europe**: Implementations and perceptions](#) (2017)

[RDA, mito o realidad en **España**: análisis del grado de aplicación en las Bibliotecas Públicas del Estado](#) (2023)

[At a Crossroads: Cataloguing Policy and Practice in **Australian** Libraries](#) (2024)

[La Implementación de RDA en la **Argentina**. Implicancias en las prácticas de organización de la información seguidas por las bibliotecas](#) (2021)

[Adaptándose al cambio: historia, desafíos y logros en la implementación de Recursos, Descripción y Acceso en **Costa Rica**](#) (2024)

[Aplicação do RDA em **instituições latino-americanas**: um panorama sobre o processo de implementação](#) (2022)

[Challenges of Resource Description and Access \(RDA\) Implementation in **Sub-Saharan Africa**: A Review of Literature](#) (2020)

[Transition to RDA in the World and in Our Country \[**Turquia**\]](#) (2022)

[RDA in the **Ghanaian** Academic Library Cataloging Community: Awareness, Competencies, and Implications](#) (2025)

[A Survey of RDA in **Asia** and a Vision for Future Development](#) (2019)

[Resource Description and Access in the Eyes of the **Filipino Librarian**: Perceived Advantages and Disadvantages](#) (2017)

[Investigating the Challenges in Implementing the Resource Description and Access \(RDA\) in Bibliographic Records and Library Software \[**Irã**\]](#) (2024)

Implantação (parcial) do RDA



**Primeiro os
registros de
autoridade, depois
os bibliográficos**



**Por tipo de
material, coleção
ou entidade**

Recursos digitais, recursos
não bibliográficos, produção
institucional, pesquisadores
da instituição, etc.



**O mito do
catálogo 100%
consistente**

Algumas barreiras

“[...] recomendamos três soluções para as barreiras de acesso inerentes à implementação do RDA. Primeiro, **tornar o RDA Toolkit gratuito ou reduzir seu custo**, pelo menos para as bibliotecas com orçamentos menores. Segundo, **oferecer mais e melhores treinamentos, de baixo custo ou gratuitos**, especialmente sobre o RDA Oficial. Terceiro, **oferecer meios de adaptar o RDA aos seus diversos grupos de usuários** (por exemplo, diretrizes personalizadas para as necessidades dos catalogadores de bibliotecas públicas).”

[Barriers to Equity for the Resource Description and Access \(RDA\) Standard](#) (Archer-Capuzzo; Post, 2025)

[RDA in the Ghanaian Academic Library Cataloging Community: Awareness, Competencies, and Implications](#)
(Yeboah; Mhlongo; Onyancha, 2025)

RDA Statements	Level of Knowledge/Competency				
	5	4	3	2	1
Basic Knowledge/Competency					
RDA is a cataloging standard	18 (40%)	15 (33%)	3 (7%)	3 (7%)	6 (13%)
RDA replaced AACR2	16 (35%)	12 (27%)	5 (11%)	4 (9%)	8 (18%)
RDA was built on the foundation of AACR	14 (31%)	9 (21%)	8 (17%)	6 (14%)	8 (17%)
RDA was implemented in 2013	10 (22%)	7 (16%)	15 (33%)	4 (9%)	9 (20%)
RDA went into testing for 2 years	13 (29%)	7 (16%)	13 (29%)	6 (13%)	6 (13%)
Intermediate Knowledge/Competency					
RDA requires catalogers to learn new cataloging guidelines	13 (29%)	9 (20%)	10 (22%)	4 (9%)	9 (20%)
RDA requires new MARC fields to accommodate new RDA elements	10 (22%)	10 (22%)	7 (16%)	7 (16%)	11 (24%)
RDA has changed catalog display	2 (6%)	11 (24%)	11 (24%)	10 (22%)	11 (24%)
RDA has affected current cataloging practice	5 (11%)	8 (18%)	13 (29%)	8 (18%)	11 (24%)
The change to RDA has led to an increase in the cost of training	3 (7%)	13 (29%)	11 (24%)	8 (18%)	10 (22%)
Advanced Knowledge/Competency					
Functional requirements for bibliographic records (FRBR) provides the conceptual foundation for RDA	7 (16%)	4 (9%)	6 (13%)	10 (22%)	18 (40%)
RDA data can be encoded using MARC 21 and Dublin core	4 (8%)	7 (16%)	7 (16%)	13 (29%)	14 (31%)
RDA is a standalone standard that requires libraries who want to adopt to subscribe to the RDA toolkit	2 (5%)	6 (13%)	9 (20%)	9 (20%)	19 (42%)
RDA has occasioned some adjustments in integrated library systems	7 (16%)	9 (20%)	10 (22%)	9 (20%)	10 (22%)
RDA is a set of instructions or guidelines to describe all types of resources in all formats	7 (16%)	8 (18%)	11 (24%)	9 (20%)	10 (22%)

Alguns caminhos...



RDA para Estudantes

Conhecer e
acompanhar

(Sim, AACR2 e MARC 21
ainda são necessários)



RDA para Pesquisadores

Discutir aspectos
teóricos, tecnológicos,
sociais, etc.

Propor soluções



RDA para Catalogadores

Definir políticas de
catalogação

Repensar as
práticas atuais

Bibliografia Brasileira sobre RDA

[fabricioassumpcao.com/
bibliografia-rda](http://fabricioassumpcao.com/bibliografia-rda)

 [Guia de estudo](#) [MarcEdit](#) [Meus textos](#) [Meus vídeos](#) [Bibliografia RDA](#) [MarcBrowser](#) 

Resource Description and Access (RDA): Bibliografia Brasileira

Esta página lista as publicações brasileiras sobre o Resource Description and Access (RDA): livros, artigos, trabalhos acadêmicos (teses, dissertações, monografias de conclusão de curso) e trabalhos apresentados em eventos. Conhece alguma publicação sobre o RDA não incluída nesta lista? Deixe um comentário ao final da página!

Livros

ASSUMPÇÃO, Fabrício Silva; PEREIRA, Ana Maria; TEIXEIRA, Marcelo Votto (org.). *RDA: perspectivas teóricas e práticas no Brasil*. Florianópolis: UDESC, 2020. ISBN: 978-65-88565-15-5

MACHADO, Ralido de Sousa; ZAFALON, Zaira Regina. *Catálogo: dos Princípios e Teorias ao RDA e IFLA LRM*. João Pessoa: Editora UFPB, 2020. ISBN: 978-65-5942-000-1

MACHADO, Raquel Bernadete. *Aplicação do Resource Description and Access (RDA): exemplos práticos para teses e dissertações*. Rio de Janeiro: Interciência, 2020. ISBN: 9788571934177

OLIVER, Chris. *Introdução à RDA: um guia básico*. Brasília: Briquet de Lemos / Livros, 2011. ISBN: 978-85-85637-45-3

RIBEIRO, Antônia Motta de Castro Memória. *RDA Resource Description & Access versus AACR2 Código de Catalogação Anglo-Americano, 2ª edição: um estudo comparativo*. Brasília: Ed. Três em Um, 2018.

SANTOS, Plácida Leopoldina Ventura Amorim da Costa; CORRÊA, Rosa Maria Rodrigues. *Catálogo: trajetória para um código Internacional*. Niterói: Intertexto, 2009. ISBN: 978-85-87258-76-2

Artigos

ASSUMPÇÃO, Fabrício Silva; SANTOS, Plácida Leopoldina Ventura Amorim da Costa. A utilização do Resource Description and Access (RDA) na criação de registros de autoridade para pessoas, famílias e entidades coletivas. *Encontros Bibl: Revista Eletrônica de Biblioteconomia e Ciência da Informação*, Florianópolis, v. 18, n. 37, p. 203-226, 2013.

Obrigado!

Fabrício Silva Assumpção

Biblioteca Universitária da UFSC

GT Catalogação / FEBAB

Professor da Especialização em Catalogação da Unochapecó

fabricaoassumpcao.com | assumpcao.f@gmail.com

24 de junho de 2025

