

**Developing a Premodern
Manuscript Application
Profile Using Dublin Core**

Sheila Bair e Susan Steuer

Thailine Leite

Sheila A. Bair



Bibliotecária, professora assistente na Western Michigan University com pesquisas na área de metadados e catalogação, trabalhando com planejamento e criação de metadados, treinamento e con-sultoria para projetos de digitalização de bibliotecas.

Susan Steuer



Bibliotecária, especialista em livros raros e professora na Western Michigan University com ênfase em estudos medievais e coleções especiais.



Abordagens do Artigo

- Desafios da descrição de manuscritos medievais
 - Atuar com manuscritos pode ser assustador para especialistas em metadados e catalogadores.
- Trabalhos e projetos de descrição de manuscritos medievais em catálogos impressos e digitais ao longo dos anos
- Desenvolvimento do perfil de aplicação Dublin Core PMAP - Premodern Manuscripts Application Profile.



Estudos de Manuscrito Medieval

- Durante séculos a descrição do manuscrito praticada de maneiras diferentes.
- Catálogos de coleções de manuscritos com termos e convenções variadas.
- Paleografia e Codicologia: Ferramentas analíticas difíceis de se adquirir.
- Manuais de estudo de manuscritos ➔ Experiência.
- Escopo estreito: focado em períodos e regiões geográficas específicas.



Descrição Eletrônica de Manuscritos Medievais

- Primeiros esforços: Final da década de 1970 e início da década de 1980 com uso de processadores de texto e banco de dados relacionais.
- Projetos: Software Proprietário e padrões exclusivos.

“Bibliotecários e acadêmicos começaram a reconhecer a necessidade de um ‘estilo padronizado de catálogos computadorizados de manuscritos, sistemas de recuperação e a criação de uma rede de catálogos informatizados’ (Mayo, 1990, p. 22) e normas internacionais de descrição, incluindo um uniforme vocabulário (McCrank, 1992; Wagner, 2004), que permitiria melhor acesso remoto e pesquisa mais ampla.”

(Bair e Steuer, 2013, p. 5, tradução nossa)



Descrição Eletrônica de Manuscritos Medievais

- MARC → AMREMM - Descriptive Cataloging of Ancient, Medieval, Renaissance and Early Modern Manuscripts
 - Treinamento de um medievalista + habilidades de um catalogador
- ENRICH – European Networking Resources and Information concerning Cultural Heritage
 - Abrangente e detalhista
 - Curva de aprendizado acentuada em XML
- **Não** atendem às necessidades do público-alvo do PMAP



PMAP

- Perfil de Aplicação – “A combinação de elementos de mais de um esquema estabelecido com o propósito de atender a um grupo exclusivo de usuários resulta em um perfil de aplicação” (Bair e Steuer, 2013, p. 8)
- Criação de Perfis de Aplicação é incentivada pela Dublin Core Metadata Initiative para que sejam atendidas as necessidades de uma comunidade específica e haja manutenção dos benefícios do DC.
- **DC + ENRICH = PMAP**



TABLE 1 Comparison of Catalog Elements

PMAP ELEMENT	Printed Manuscript Catalogs				Electronic Catalogs		
	DE RICCI	KER	SHAILOR	NEWBERRY	DIGCIM	DIGITAL SCRIPTORIUM	ENRICH
MS Identifier			X	X	X	X	X
Title	X	X	X	X	X	X	X
Title-Alternative		X		X		X	X
Incipit		X	X	X		X	X
Author	X	X	X	X	X	X	X
Origin Date	X	X	X	X	X	X	X
Origin Location	X	X	X	X	X	X	X
Description							
Provenance	X	X	X	X	X	X	X
Manuscript Parts	X	X	X	X	X	X	X
Explicit		X	X	X			X
Secundo Folio		X	X	X			X
Extent	X	X	X	X	X	X	X
Subject							
Language					X	X	X
Dimensions	X	X	X	X	X	X	X
Material	X	X	X	X	X	X	X
Collation		X	X	X	X		X
Foliation		X	X	X	X	X	X
Binding	X	X	X	X	X	X	X
Decoration Description	X	X	X	X	X	X	X
Contributor		X	X	X	X	X	
Description of Hands		X	X	X	X	X	X
Musical Notation			X	X	X	X	X
Additions and Marginalia			X	X		X	X
Relation-Is Part Of							
Publisher							
Date Issued							
Type							
Format							
Format- Extent							
Identifier							
Relation-Is Referenced By Rights		X	X	X	X	X	X

Fonte: Bair e Steuer, 2013



PMAP Elements

PMAP - projetado para ajudar a produzir metadados acessíveis em um formato padrão, compartilhável e reconhecido, usado em muitos sistemas de software e que emprega termos apropriados e reconhecidos no campo dos estudos de manuscrito para difusão e descobertas destes.

Premodern Manuscript Application Profile Elements

Additions and Marginalia (O)	Description of Hands (O)
Language (O)	Publisher (R)
Author (M)	Dimensions (O)
Manuscript Identifier (R)	Relation-Is Part Of (RA)
Binding (O)	Explicit (O)
Manuscript Parts (O)	Relation-Is Referenced By (O)
Collation (O)	Extent (O)
Material (O)	Rights (RA)
Contributor (O)	Foliation (O)
Musical Notation (O)	Secundo Folio (O)
Date-Issued (R)	Format (R)
Origin Date (M)	Subject (O)
Decoration Description (O)	Format-Extent (RA)
Origin Location (M)	Title (R)
Description (R)	Identifier (R)
Provenance (M)	Title-Alternative (O)
Incipit (O)	Type (R)

R = Required; **M = Mandatory if available**; **RA = Recommended as appropriate**; **O = Optional**

Fonte: Bair e Steuer, 2013, Adaptado



PMAP Exemplo

LUNA Medieval Documents Collection

The screenshot displays the LUNA (Library of the University of Navarra) interface for a medieval document. The header includes the University Libraries logo and navigation options like 'COLLECTIONS', 'EXPLORE', 'CREATE', 'SHARE', 'EMBED', 'PRINT', and 'HELP'. The document title is 'Grant, 1241 March 1, of Land to the Abbey of La Garde-Dieu'. The left sidebar provides metadata:

- COLLECTION NAME:** Medieval Document Collection
- Record:** exwsms110_1r
- Manuscript Identifier:** MS 110
- Title:** Grant, 1241 March 1, of Land to the Abbey of La Garde-Dieu
- Alternative Title:** MS 110, recto
- Incipit:** Daimeries de gordo filhs que fo deu de...
- Origin Date:** 1241
- Origin Location:** France
- Description:** Active Media Group:

The main content area shows a thumbnail of the document page with a 'Thumbnails' view indicator. The document text is visible in a large, clear font, showing a Latin grant document with a date of 1241 March 1.



Referências

- ◆ BAIR, SheilaA.; STEUER, SusanM. B. Developing a Premodern Manuscript Application Profile Using Dublin Core. Journal of Library Metadata. Jan-Mar2013, Vol. 13 Issue 1, p1-16
- ◆ DUBLIN CORE METADATA INITIATIVE. Using Dublin Core. Disponível em: <<https://www.dublincore.org/specifications/dublin-core/usageguide/2001-04-12/>> Acesso em: 5 Out 2019.
- ◆ WESTERN MICHIGAN UNIVERSITY, Susan Steuer. Disponível em: <<https://wmich.edu/library/directory/steuer>> Acesso em: 25 Set 2019
- ◆ WESTERN MICHIGAN UNIVERSITY, Selected Works of Sheila Bair. Disponível em: <https://works.bepress.com/sheila_bair/> Acesso em: 25 Set 2019

