



# PROCESSO DE REVISÃO DE METADADOS DO PORTAL DE PERIÓDICOS ELETRÔNICOS CIENTÍFICOS DA UNICAMP (PPEC)

# LUCIANA PIETROSANTO MILLA, GILDENIR CAROLINO SANTOS

BCCL - BIBLIOTECA CENTRAL; PPEC - PORTAL PERIODICOS;



**Palavras-chave:** Revisão de metadados. Gestão da informação. Doi. Gerenciamento editorial

# Introdução/Objetivo:

Os metadados são dados que servem para descrever a estrutura do conjunto de um principal dado, gerando dados sobre dados num sistema de informação. O processo de revisão dos metadados são realizados através de uma conferência minuciosa das informações contidas nos documentos submetidos no software de gerenciamento Open Journal System [OJS]. O Portal de Periódicos Eletrônicos Científicos da UNICAMP (PPEC), faz uso desta ferramenta para padronizar os metadados dos artigos. O objetivo é apresentar o processo de revisão dos metadados dos documentos publicados no PPEC. Dessa forma, oferece qualidade de padronização dos dados da publicação. Após esse processo valida-se o identificador digital [DOI] do documento. Segundo Santos (2016; 2020) o DOI é único, e ele é como se fosse o “RG” documento.

# Metodologia:

Este relato de experiência utilizou a abordagem descritiva qualitativa para tratar a respeito da conferência técnica de nova edição, que consiste em revisar metadados no OJS, compreendendo a revisão do volume da publicação no todo, incluindo a atribuição de DOI. O PPPEC é o segundo revisor, após o editor da publicação, realizar a revisão dos metadados dos volumes, que devem seguir uma padronização uniformizada e orientada pela coordenação do Portal, visando à qualidade nos sistemas de informação disponíveis para a comunidade. De forma qualitativa da revisão, descrevemos para os editores, após a finalização, as falhas dos conteúdos inseridos em cada campo do OJS. Por fim, é realizada a validação do DOI do documento junto à Crossref, agência que gerencia esses identificadores digitais.

## Resultados:

Este serviço resulta no impacto da padronização dos metadados, favorecendo à comunidade interna e externa da UNICAMP na apresentação das informações. Com todos os dados completos em cada campo na plataforma OJS, o usuário terá uma recuperação da informação mais precisa, e proporcionando resultados tais como: \* gestores bibliográficos, como por exemplo o Mendeley, baixam as informações completas e corretas, assim, podem ser citadas diretamente por esses sistemas; \* sistemas de análises de citação recuperam os dados nos descritores adequados; \* indexadores com os conteúdos dos metadados padronizados e fidedignos; \* metadados padronizados diminuiram os erros de envio do XML das edições para a Crossref no processo de validação do DOI; \* melhor aceitação de inclusão de novos periódicos em indexadores.

## Conclusão:

Concluímos que a prática de revisão dos metadados, sendo efetuada corretamente na plataforma OJS, minimizará o tempo das correções e impactará em outros sistemas de informação. Cabe a cada editor, após a submissão do manuscrito pelo autor, realizar uma segunda revisão para processar os dados em consonância com a validação do DOI no OJS. Portanto, a efetivação deste processo de revisão de metadados, antes de publicar novas edições, facilitará o trabalho dos usuários na realização de pesquisas limpas e qualificadas contidas nas publicações de modo claro e padronizado.

*Figura 1. Portal de Periódicos e aba da publicação com os metadados*

UNICAMP Universidade Estadual de Campinas - Sistema de Bibliotecas

*Figura 2. Configuração do DOI pela exportação CrossRef em XML no OJS*

<input type="checkbox"/>	8667336	<a href="#">Teixeira; O papel das bibliotecas universitárias no contexto da informação digital</a>	v. 19 (2021); Publicação Contínua	10.20396/rdbcv19i00.8667336	Ativo								
<input type="checkbox"/>	8667482	<a href="#">Amaral et al.; Metadados e padrão de metadados para editoras universitárias brasileiras</a>	v. 19 (2021); Publicação Contínua	10.20396/rdbcv19i00.8667482	Ativo								
Itens por página: <span>25</span> <span>&lt;</span> <span>&gt;</span> <span>&gt;&gt;</span>													
			1 a 25 de 557 itens	1	<a href="#">2</a>								
				<a href="#">3</a>	<a href="#">4</a>	<a href="#">5</a>	<a href="#">6</a>	<a href="#">7</a>	<a href="#">8</a>	<a href="#">9</a>	<a href="#">10</a>	<a href="#">&gt;</a>	<a href="#">&gt;&gt;</a>
<input type="checkbox"/>	Validar XML. Use esta opção para o download do XML para o registro manual do DOI.												
<input type="checkbox"/>	Valide apenas a exportação. Não baixe o arquivo.												

**Referências:** COLLINS, S.; FAIRHURST, V. Mantenha seus DOIs atualizados: a importância dos metadados (Metadata Stewardship in Brazilian Portuguese). 17 mar. 2022. Disponível em: <https://doi.org/10.13003/81mb6ow8>. Acesso em: 10 set. 2022. SANTOS, G. C. Atribuição do identificador de objeto digital (DOI) para os artigos de periódicos vinculados ao Portal de Periódicos Eletrônicos da UNICAMP. Sínteses: R. Eletr. Sintec, Campinas, SP, n. 6, p. 44–44, 2016. DOI: <https://doi.org/10.20396/sinteses.v0i6.8174>. Disponível em: Acesso em: 11 set. 2022. SANTOS, G. C. et al. Importância da obtenção do DOI via Crossref para potencializar publicações científicas: um guia para editores científicos. B. Téc. PPEC, Campinas, SP, v. 5, p. e020012, 2020. Disponível em: <https://bit.ly/3U1k1Gv>. Acesso em: 31 ago. 2022.