

**UNIVERSIDADE FEDERAL DO PARANÁ
SISTEMA DE BIBLIOTECAS
BIBLIOTECA DIGITAL DE PERIÓDICOS DA UFPR**

**DIRETRIZES PARA ATRIBUIÇÃO DO *DIGITAL OBJECT IDENTIFIER*
AOS PERIÓDICOS HOSPEDADOS NA BIBLIOTECA DIGITAL DE
PERIÓDICOS DA UFPR**

**Curitiba
2013**

Conselho de Editores Científicos da UFPR

Graciela Inez Bolzon de Muniz – Representante da PRPPG

Gilberto de Castro – Diretor da Editora

Maria Josefina Klock – Representante do SiBi

Titulares

Carlos Henrique Sopchaki – Geografar

Elaine Drehmer de Almeida – Cogitare Enfermagem

Maria Auxiliadora Moreira dos Santos Schmidt – Educar em Revista

Marilis Dallarmi Miguel – Visão Acadêmica

Suplentes

Ângela Duarte Damasceno Ferreira – Desenvolvimento e Meio Ambiente

Antônio Waldir Cunha da Silva – Archives of Veterinary Science

Biblioteca Digital de Periódicos da UFPR

Ligia Eliana Setenareski

(Diretora do SiBi e Coordenadora da Comissão de Bibliotecas Digitais)

Fabiane Führ

Karolayne Costa Rodrigues de Lima

Lucas Henrique Gonçalves

Maria Josefina Klock

Paula Carina de Araújo

Suzana Zulpo Pereira

1 INTRODUÇÃO

A Biblioteca Digital de Periódicos da Universidade Federal do Paraná (BDP/UFPR) tem como foco primordial otimizar o acesso e a recuperação da produção científica da Universidade, procurando preservar digitalmente estes documentos. Neste sentido estabelece as diretrizes para atribuição do *Digital Object Identifier* (DOI).

O DOI é um sistema de registro e uso de identificadores persistentes interoperáveis para uso em redes digitais, que permite o gerenciamento do conteúdo intelectual e o gerenciamento dos metadados, possibilitando a ligação dos clientes com os fornecedores de conteúdo, ou seja, permitindo que os editores gerenciem a comunicação com seus clientes (BÜRGER; CAREGNATO, 2013).

O número DOI é atribuído aos objetos, tais como: textos, áudios, vídeos, imagens, softwares, entre outros documentos disponíveis no ambiente digital. Dessa forma, as informações sobre o objeto digital podem mudar, mas o seu registro DOI não será modificado. O DOI pode ser aplicado em qualquer forma de propriedade intelectual publicada em meio digital.

A atribuição de um número DOI às publicações científicas da instituição é de extrema importância, pois o mesmo garante que o objeto digital seja recuperado, independente das configurações de rede e servidor, além de permitir acesso aos seus metadados.

A *CrossRef* é a principal Agência de Registro da *International DOI Foundation* (IDF), entidade sem fins lucrativos, criada em 1997 e constituída por membros comerciais e não-comerciais.

1.1 OBJETIVO GERAL

Estabelecer diretrizes para atribuição do DOI nos documentos dos periódicos científicos hospedados na Biblioteca Digital de Periódicos da Universidade Federal do Paraná (BDP/UFPR).

1.2 OBJETIVOS ESPECÍFICOS

São traçados como objetivos específicos:

- Descrever os critérios utilizados pelo Sistema de Bibliotecas da UFPR (SiBi/UFPR) na atribuição do prefixo DOI;
- Apresentar os critérios para determinar quais periódicos receberão o identificador DOI;
- Determinar a responsabilidade de cada um dos envolvidos no processo de aquisição, atribuição e manutenção do DOI aos periódicos da BDP/UFPR.

1.3 ATRIBUIÇÃO DO DOI

A *CrossRef* provê infraestrutura para um sistema de referências cruzadas através de links.

O DOI é constituído de dois componentes:

- **Prefixo:** formado pelo Código do Diretório e pelo Código de Registro, sendo:
 - Código do Diretório - sempre 10;
 - Código de Registro - representa os editores e é atribuído pela *CrossRef*.

Dessa forma, o prefixo fornecido pelo *CrossRef* à UFPR é: **10.5380**.

- **Sufixo:** sequência de caracteres assinalada pela instituição para o objeto de identificação. Os sufixos podem descrever objetos de qualquer tamanho e em qualquer tipo de arquivo.

O sufixo do DOI para os objetos digitais da BDP/UFPR será constituído da seguinte forma:

ISSN + Ano + Volume + Número + Página inicial do artigo

Portanto, o formato do número DOI será:

10.5380/ISSN + Ano + Volume + Número + Página inicial do artigo

Exemplo:

Prefixo		Sufixo				
Código do Diretório	Código de Registro	ISSN	Ano	Volume	Número	P. inicial do artigo
10	5380	2176-9133	2013	17	4	621

Exemplo: 10.5380/2176-91332012174621

2 EQUIPE ENVOLVIDA NO PROCESSO DE ATRIBUIÇÃO DO DOI NA BIBLIOTECA DIGITAL DE PERIÓDICOS DA UFPR

A equipe envolvida no processo de atribuição do DOI na BDP/UFPR é composta pelo Sistema de Bibliotecas (SiBi), Centro de Computação Científica e Software Livre (C3SL) e editores dos periódicos científicos vinculados institucionalmente à UFPR.

O Conselho de Editores tem como responsabilidade aprovar as diretrizes formuladas pelo SiBi/UFPR para a atribuição do DOI aos objetos digitais.

2.1 COMPETÊNCIAS DO SiBi/UFPR

- Garantir junto a Administração Superior a dotação orçamentária, possibilitando o recebimento de recursos necessários à aquisição e manutenção dos registros a serem adquiridos junto à *CrossRef*;
- Efetuar pagamento da renovação contratual e dos lotes dos números DOI.
- Analisar se o periódico atende aos requisitos necessários para atribuição do DOI, com base nos critérios pré-determinados;
- Assessorar a normalização e preenchimento dos metadados dos objetos digitais;
- Efetuar o depósito no número DOI junto a *CrossRef*;
- Aplicar o identificador DOI aos objetos digitais;

- Desenvolver estudos e pesquisas acerca da normalização dos objetos digitais;
- Atualizar as diretrizes para atribuição do DOI quando necessário, submetendo-as ao Conselho.

2.2 COMPETÊNCIAS DO C3SL

- Avaliar juntamente com a coordenação da BDP/UFPR possíveis melhorias para os processos de atribuição do DOI;
- Auxiliar na avaliação de políticas de acesso aberto;
- Supervisionar o gerenciamento do banco de dados do *Open Journal Systems* (OJS).

2.3 COMPETÊNCIAS DOS EDITORES

- Cumprir as Diretrizes da BDP/UFPR;
- Atender às Diretrizes para atribuição do DOI;
- Preencher corretamente os metadados dos objetos digitais que receberão o DOI;
- Enviar os arquivos que receberão o identificador DOI à equipe de gestão da BDP/UFPR, com prazo mínimo de 15 (quinze) dias úteis, para a atribuição do identificador nos objetos digitais.

3 CRITÉRIOS PARA ATRIBUIÇÃO DO DOI

Nesta seção são apresentados os critérios para a atribuição do DOI aos objetos digitais da BDP/UFPR.

3.1 DOS REQUISITOS NECESSÁRIOS PARA QUE O PERIÓDICO RECEBA O DOI

Receberão o identificador DOI os periódicos de caráter científico das diversas áreas de conhecimento, ligados institucionalmente à UFPR que estejam hospedados na BDP/UFPR e que obedeçam aos requisitos listados no item 3.2 - Critérios para permanência na Biblioteca Digital de Periódicos da UFPR:

- atingir e manter os critérios elencados no item 3.1 das Diretrizes da Biblioteca Digital de Periódicos da Universidade Federal do Paraná (UFPR);
- pontualidade na publicação dos volumes e fascículos;
- atender aos padrões de normatização para publicação adotados pela revista (ABNT, ISO, Vancouver e outras);
- manter atualizados os dados da revista na Biblioteca Digital de Periódicos;
- divulgação anual da nominata dos revisores;
- lançamento mínimo de fascículos, conforme especificado no Quadro 1 – Periodicidade Mínima, das Diretrizes da Biblioteca Digital de Periódicos da Universidade Federal do Paraná (UFPR);
- os artigos devem conter informação completa sobre a afiliação dos autores, incluindo o nome da instituição, cidade, estado e país;
- seguir qualquer política de direitos autorais do tipo *Creative Commons*;
- atender aos requisitos mínimos solicitados pelos critérios de indexação internacional como: preenchimento correto dos metadados; primar pela qualidade da normalização da revista; exigência de resumo nos artigos; o preenchimento correto dos ISSNs; título abreviado conforme a norma da ABNT 6032/1989; grafia correta do nome dos autores e se abreviados manter uma padronização; periodicidade em dia.

A prioridade de atribuição do DOI será para as edições prospectivas que atendam aos critérios acima descritos e ordem de envio à equipe de gestão da BDP/UFPR.

A atribuição do DOI para as coleções retrospectivas dos periódicos da BDP/UFPR obedecerá a seguinte ordem de prioridade:

- 1º- os periódicos que estiverem com a periodicidade em dia;
- 2º- os periódicos que possuem coleção retrospectiva completa digitalizada;
- 3º- os periódicos com no mínimo metada da coleção retrospectiva digitalizada;

4º- demais periódicos.

Após a atribuição do DOI aos periódicos, cada fascículo terá um identificador específico para cada artigo, resenha, entrevista, entre outros tipos de documentos de caráter científico nele contidos.

Cessam os direitos de atribuição do DOI aos periódicos que não se adequarem às Diretrizes da BDP/UFPR indicadas no item 3.1 desta Diretriz.

4 REVISÃO DAS DIRETRIZES PARA ATRIBUIÇÃO DO DOI NOS PERIÓDICOS HOSPEDADOS NA BIBLIOTECA DIGITAL DE PERIÓDICOS DA UFPR

As diretrizes para atribuição do DOI aos objetos digitais poderão ser revisadas anualmente e, se necessário, atualizadas com a finalidade de garantir sua adequação à BDP/UFPR, aos objetivos dos editores e aos pesquisadores da própria instituição. Contudo, o processo é orgânico e sempre que se fizer necessário, admite adendos e adequações, mediante aprovação do Conselho de Editores.

REFERÊNCIAS

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. **NBR 6032**: Informação e documentação: legenda bibliográfica. Rio de Janeiro, 1989.

BÜRGER, Maria Cristina; CAREGNATO, Sônia. **CrossRef/DOI nas revistas científicas**. Disponível em: <<http://www.periodicos.ufrgs.br/admin/sobrelinks/arquivos/DOI.pdf>>. Acesso em: 15 jan. 2013.

CAPES. **WebQualis**. Disponível em: <<http://qualis.capes.gov.br/webqualis/principal.seam>>. Acesso em: 10 out. 2012.

INTERNATIONAL DOI FOUNDATION. **The DOI System**. Disponível em: <<http://www.doi.org/>>. Acesso em: 22 jan. 2013.

SciELO - Scientific Electronic Library Online. **Crítérios SciELO Brasil**: critérios, política e procedimentos para admissão e a permanência de periódicos científicos na Coleção SciELO Brasil. Disponível em:

<http://www.scielo.br/avaliacao/avaliacao_pt.htm>. Acesso em:

UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA. BIBLIOTECA UNIVERSITÁRIA. SERVIÇO DE PERIÓDICOS. **Diretrizes para atribuição do DOI nos periódicos hospedados no Portal de Periódicos UFSC**. Florianópolis, 2010. Disponível em: <<http://www.periodicos.ufsc.br/docs/DOIDiretrizes.pdf>>. Acesso em: 14 set. 2012.

Curitiba, 29 de agosto de 2013.

Aprovado em reunião do Conselho no dia 27 de setembro de 2013.