

DOI: identificação para artigo - ORCID: DOI para autor  
DOI: identification for article - ORCID: DOI for author

Andreas Horner<sup>1</sup>, Christine Horner<sup>2</sup>, Catrine de Souza Machado<sup>3</sup>

1-Residente de anestesiologia, Centro de ensino me treinamento (CET) do Hospital de Clínicas de Porto Alegre (HCPA), [andreas.horner@gmail.com](mailto:andreas.horner@gmail.com),

2-Acadêmica do curso de medicina Universidade do extrtemo sul catarinense (UNESC)

3-Mestranda do programa de pós-graduação em ciências farmacêuticas da Universidade federal de Santa Maria (UFSM)

O Digital Object Identifier (DOI)<sup>®</sup> é um identificador internacionalmente aceito, traduzido como “Identificador Digital de Objetos”, principalmente para documentos digitais<sup>1</sup>. O sistema DOI foi proposto em 1996 porém iniciou em 1998 pela International DOI Foundation<sup>2</sup> com o objetivo principal de dar estabilidade na localização de documentos no ambiente da internet.

O DOI é um conjunto de metadados depositados sob um padrão definido, validados e processados por uma agência de registro – entre elas a Crossref<sup>3</sup>, que garante o acesso integral aos artigos científicos. O DOI pode ser registrado por diferentes agências de registro como a Crossref que é uma organização sem fins lucrativos criada no final de 1999, com o propósito de apoiar a persistência dos identificadores através de uma estrutura sustentável dos artigos científicos<sup>3</sup>.

Em simples palavras o DOI é a identificação individualizada do artigo, ou do número de identidade do artigo. Constitui-se numa sequência de números que indicam o prefixo do provedor, o ISSN da publicação e informações específicas do artigo como volume, fascículo, numeração de páginas e ano de publicação<sup>3</sup>. Em resumo a busca de um artigo pelo DOI assegura sua localização, sua persistência na internet, por prazo teoricamente indeterminado, mesmo que mude o seu endereço eletrônico.

Atualmente a tendência é a solicitação de um identificador persistente para autor, isto é, os periódicos, quais CAPES solicitam ao autor que inclua um identificador ORCID. Mas o que é esse identificador e para que serve?

“Open Researcher and Contributor Identification “ (ORCID) é um identificador digital persistente para o autor que está para o autor assim como o DOI está para um documento digital, no caso o artigo podendo ser ligado a vários outros tipos de produção de pesquisa, incluindo, livros, teses, eventos, relatórios técnicos, entre outros. É um código alfanumérico de 16 caracteres, lançado em outubro de 2012, com a finalidade de diferenciar um autor de qualquer outro, ainda que tenha homônimo ou tenha sido citado de formas variadas. O ORCID identifica um único autor fazendo conexão automática com toda sua produção científica, onde quer que tenha sido publicada<sup>1,4,5,6</sup>.

O cadastro para obtenção dos ORCIDs é gratuito. O ORCID não é a única alternativa de identificador digital de autor, existem outras como o ResearcherID, o Scopus Author Identifier e o Google Scholar Citations. Cada uma com suas particularidades e limitações, porém o ORCID parece ocupar a posição mais promissora.

Sucesso do ORCID?

Depende da adesão da comunidade científica.

### Conflito de interesse

Os autores declaram não haver nenhum conflito de interesse.

## REFERÊNCIAS

1. Guia do Usuário do Digital Object Identifier / Ronnie Fagundes de Brito ... [et I.]. – Brasília : Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia, 2015. 62 f. : il. ; color. ISBN: 978-85-7013-113-3. doi: 10.21452/978-85-7013-112-6 . Available from: [https://www.abecbrasil.org.br/arquivos/Guia\\_usuario\\_DOI-online3.pdf](https://www.abecbrasil.org.br/arquivos/Guia_usuario_DOI-online3.pdf).

2. <http://www.doi.org/>

3. <https://www.crossref.org/>

4. <https://orcid.org/>

5. Nature, Vol 462 | Issue no. 7275 | 17. December 2009. Available from: <https://www.nature.com/articles/462825b.pdf>.

6. Nature, Vol 485 | 31 MAY 2012. Available from: [https://www.nature.com/polopoly\\_fs/1.10740!/menu/main/topColumns/topLeftColumn/pdf/485564a.pdf](https://www.nature.com/polopoly_fs/1.10740!/menu/main/topColumns/topLeftColumn/pdf/485564a.pdf).