



Scientific Electronic Library Online

Diretrizes para exibição de DOIs do Crossref (vigente março de 2017)

A tradução é uma contribuição do SciELO

Fevereiro de 2020



This is an Open Access document distributed under the terms of the Creative Commons Attribution License (**CC-BY**), which permits unrestricted use, distribution, and reproduction in any medium, provided the original work is properly cited.

É realmente importante para consistência e usabilidade que todos os membros sigam estas diretrizes. Raramente precisamos alterá-las e geralmente o fazemos apenas por muito boas razões. Observe que isso é para exibir os DOIs Crossref, não os DOIs de ninguém mais, pois [nem todos os DOIs são iguais](#).

Os objetivos das diretrizes são:

- Tornar o mais fácil possível para usuários sem conhecimento técnico recortar e colar ou clicar para compartilhar DOIs do Crossref (por exemplo, usando o botão direito do mouse para copiar uma URL).
- Fazer com que os usuários reconheçam um DOI do Crossref como um link persistente e um identificador persistente, mesmo que não saibam o que é um DOI.
- Habilitar os pontos acima, fazendo com que todos os membros do Crossref exibam DOIs de maneira consistente.
- Permitir que robôs e rastreadores reconheçam os DOIs do Crossref como URLs.

Esta página inclui as seguintes seções:

1. Exibir DOI do Crossref como um link completo
2. Alterações recentes nas diretrizes
3. Onde aplicar as diretrizes de exibição
4. SDOIs do Crossref em listas de referência e bibliografias
5. ShortDOIs
6. Perguntas frequentes (FAQs)

1. Exibir DOI do Crossref como um link completo

DOIs do Crossref devem sempre ser exibidos como uma URL completa no formato <https://doi.org/10.xxxx/xxxx> e não deve ser precedida por **doi:** ou **DOI:**.

Por exemplo: <https://doi.org/10.5468/ogs.2016.59.1.1>

2. Alterações recentes nas diretrizes

As novas diretrizes introduzem duas importantes alterações que diferem das diretrizes anteriores:

- a) eliminamos o **dx** da parte do nome de domínio dos links DOI;
- b) recomendamos que você use o HTTPS, mais seguro, ao invés do HTTP.

Note que esta alteração é compatível com versões anteriores e <http://dx.doi.org/> e <http://doi.org/> continuarão funcionando indefinidamente.

3. Onde aplicar as diretrizes de exibição

Os DOIs do Crossref devem ser exibidos na URL completa sempre que a informação bibliográfica sobre o conteúdo for exibida.

Uma [obrigação da associação](#) é que os DOIs do Crossref devem ser exibidos nas páginas de resposta dos membros (também chamadas de páginas de destino). Recomendamos que os DOIs do Crossref também sejam exibidos ou distribuídos nos seguintes contextos:

- Lista de conteúdo;
- Resumos;
- Artigos em texto completo em HTML e PDF e outros documentos acadêmicos;
- Download de citações dos sistemas de gerenciamento de referências;
- Feeds de metadados para terceiros;
- Instruções “Como citar este documento” nas páginas de conteúdo;
- Links para redes sociais;
- Qualquer lugar para o qual os usuários sejam direcionados ao conteúdo por meio de um link permanente, estável ou persistente.

Os membros do Crossref não devem usar URLs proprietárias, internas ou outras que não sejam DOI em downloads de citações, feeds de metadados para terceiros, nem em instruções a pesquisadores sobre como citar um documento.

4. DOIs de Crossref em listas de referência e bibliografias

Vincular referências em artigos de periódicos usando DOIs é uma [condição da associação](#). Também recomendamos que os membros também vinculem referências em outros tipos de conteúdo. Como existem restrições de espaço, mesmo nas listas de referências online, os DOIs do Crossref podem ser exibidos de várias maneiras, dependendo da preferência e do estilo de publicação do publisher. O Crossref recomenda as seguintes opções:

Opção 1 - usar a URL do DOI do Crossref como link permanente

Exemplo: Soleimani N, Mohabati Mobarez A, Farhangi B. Cloning, expression and purification flagellar sheath adhesion of Helicobacter pylori in Escherichia coli host as a vaccination target. Clin Exp Vaccine Res. 2016 Jan;5(1):19-25. <https://doi.org/10.7774/cevr.2016.5.1.19>

Opção 2 - exibir o texto “Crossref” com um hiperlink permanente de DOI inserido no texto

Exemplo: Galli, S.J., and M. Tsai. 2010. Mast cells in allergy and infection: versatile effector and regulatory cells in innate and adaptive immunity. Eur. J. Immunol. 40:1843 -1851. [Crossref](#)

5. ShortDOI

A Fundação Internacional DOI criou o serviço [ShortDOI](#) como um sistema aberto que cria atalhos para os DOIs. Os DOIs podem ser longos, portanto, este serviço visava a mesma coisa que [os serviços de encurtamento de URL](#). Por exemplo, para o DOI <https://doi.org/10.7774/cevr.2016.5.1.1> a forma encurtada é <https://doi.org/bwfc>. Apenas um único ShortDOI é criado para cada DOI, e o ShortDOI leva exatamente aos mesmos resultados do DOI. Para mais informação, consulte <http://shortdoi.org/>. ShortDOIs não são largamente utilizados e não são realmente verdadeiros DOIs eles próprios, o que é confuso. Idealmente, recomendamos simplesmente criar DOIs mais curtos originalmente.

6. Perguntas frequentes (FAQ)

Precisamos alterar a forma como as DOIs são exibidas em conteúdo já publicado e em PDFs existentes?

Não - você pode fazer alterações no novo conteúdo daqui para frente e não precisa atualizar os arquivos PDF existentes. Você pode atualizar o conteúdo existente, se desejar, mas isso é opcional. O formulário atual, para links DOI usando <http://dx.doi.org>, continuará funcionando enquanto existir o Crossref e o sistema DOI.

Podemos fazer alterações agora na forma de exibição ou devemos esperar?

Estas diretrizes estão agora em vigor. Definimos a data como março de 2017, depois de notificar nossos membros com seis meses de antecedência para fazer as alterações.

Por que o DOI precisa ser exibido como um link para página à qual o DOI se vincula?

Alguns membros relataram resistência dos colegas em exibir o DOI do Crossref na página de destino *como um link* (eles dizem que o link do DOI neste local parece supérfluo, pois parece estar vinculado a si mesmo). O DOI do Crossref deve ser exibido como um link, pois é simultaneamente *um identificador* e um *link persistente*. É mais fácil para os usuários quando os membros exibem o DOI como um link completo, pois podem copiá-lo facilmente. Além disso, muitos usuários não sabem o que é um DOI, mas sabem o que é um link. Queremos incentivar o uso do DOI como um link persistente e a ser compartilhado e usado em outras aplicações (por exemplo, gerenciadores de referência). Um DOI totalmente vinculado, onde quer que apareça, permite fazer isso.

Precisamos depositar novamente nossos metadados para atualizar as URLs?

Não - não há necessidade de depositar novamente metadados. Estas diretrizes cobrem a forma como você exibe DOIs em seu site, não como registrá-las conosco.

Porque não usar *doi:* ou *DOI:*?

Quando o Crossref foi fundado em 2000, recomendamos que os DOIs fossem exibidos no formato *doi:10.NNNN/doisuffix*, e muitos associados ainda usam *doi:[space][doinumber]*, *DOI:[space][doinumber]*, ou *DOI[space][doinumber]*. No momento em que o sistema DOI foi lançado no final dos anos 90, pensava-se que o *doi:* se tornaria nativo dos navegadores e resolveria automaticamente os DOIs, semelhante ao *http:*. Isso nunca aconteceu e nunca acontecerá. As vantagens de alterar a exibição para uma URL resolvível - mesmo na página em que o próprio DOI resolve - incluem o seguinte:

- Um DOI é ao mesmo tempo um link e um identificador. Os usuários reconhecerão mais facilmente os DOIs do Crossref como um link acionável, independentemente se sabe a respeito de D
- Os usuários que não sabem clicar com o botão direito do mouse no link e selecionar “Copiar link” ainda poderão facilmente copiar a URL do DOI.
- Computadores e programas (por exemplo, robôs etc.) reconhecerão o DOI como um link, aumentando, portanto, a descoberta e uso.

E quanto aos formatos de referência nos guias de estilo (por exemplo, APA, Chicago) que usam *DOI:[doinumber]*?

Vários guias de estilo recomendam que um DOI seja incluído na referência como uma sequência não vinculada. Estamos entrando em contato com os principais guias de estilo para solicitar que eles atualizem suas recomendações de DOIs para usar o formato completo da URL.

Porque não usar dx como em <http://dx.doi.org/>?

Originalmente, o dx separou o resolvidor do DOI do site da *International DOI Foundation* (IDF), mas isso mudou há alguns anos e o IDF recomenda <http://doi.org> como a forma preferida para o nome de domínio nas URLs do DOI.

Por que devemos usar HTTPS?

Prover a infraestrutura de vinculação central para publicações acadêmicas é algo que levamos a sério. Como formamos as conexões do conteúdo do publisher em toda a Web, é importante que façamos a nossa parte para permitir uma navegação segura do início ao fim. Além disso, o HTTPS agora é um sinal de classificação para o Google, que oferece aos sites que usam HTTPS um pequeno aumento no ranking. O processo de habilitar o HTTPS nos sites dos publishers será longo e, considerando o número de associados que temos, pode demorar um pouco até que todos façam a transição. No entanto, usando HTTPS, estamos prevenindo a obsolescência de links acadêmicos na Web.

Alguns anos atrás, iniciamos o processo de disponibilização de nossos novos serviços exclusivamente por HTTPS. A API Crossref Metadata é habilitada para HTTPS, e a Crossmark e nossa CDN de ativos usam exclusivamente HTTPS. Em 2015, colaboramos com a Wikipedia para criar todos os seus links DOI HTTPS. Esperamos começar a ver mais da indústria de publicações acadêmicas fazendo o mesmo.

Contate nossos [especialistas de suporte técnico](#) para qualquer pergunta.

Última Atualização: 24 de março de 2017 por Geoffrey Bilder.

Traduzido por Lilian Caló.

Como citar este documento

Crossref. *Crossref Display Guidelines* [Diretrizes para exibição do Crossref]. Crossref, 2017. Translated from English into Portuguese by Lilian CALÓ, 2020. [cited DD Month YYYY]. Available from: _____.

Documento original (em inglês)

Crossref Display Guidelines (March 2017)“, retrieved [date], <https://doi.org/10.13003/5jchdy>