



Guia para Marcação e Publicação de contribuição de autores: Taxonomia CRediT

Setembro de 2022



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.

A taxonomia **CRediT** proporciona uma maneira de representar informação sobre a contribuição individual dos autores em documentos XML que seguem a especificação SciELO PS. O propósito desta taxonomia é prover transparência em relação às contribuições dos autores em trabalhos científicos, possibilitando melhorias nos sistemas de atribuição, crédito e prestação de contas.

A tabela a seguir apresenta os termos definidos pela taxonomia **CRediT**. É importante notar que múltiplos termos podem ser atribuídos a um único contribuidor, neste caso cada papel deve ser marcado em uma tag de <role>. Para mais informação acesse <http://credit.niso.org/>.

Termo CRediT	Contribuição dos autores (Tradução livre SciELO)	URL CRediT
Conceptualization	Conceitualização	http://credit.niso.org/contributor-roles/conceptualization/
Data curation	Curadoria de dados	http://credit.niso.org/contributor-roles/data-curation/
Formal analysis	Análise de dados	http://credit.niso.org/contributor-roles/formal-analysis/
Funding acquisition	Recebimento de financiamento	http://credit.niso.org/contributor-roles/funding-acquisition/
Investigation	Pesquisa	http://credit.niso.org/contributor-roles/investigation/
Methodology	Metodologia	http://credit.niso.org/contributor-roles/methodology/
Project administration	Administração do projeto	http://credit.niso.org/contributor-roles/project-administration/
Resources	Disponibilização de ferramentas	http://credit.niso.org/contributor-roles/resources/
Software	Desenvolvimento, implementação e teste de software	http://credit.niso.org/contributor-roles/software/
Supervision	Supervisão	http://credit.niso.org/contributor-roles/supervision/
Validation	Validação de dados e experimentos	http://credit.niso.org/contributor-roles/validation/
Visualization	Design da apresentação de dados	http://credit.niso.org/contributor-roles/visualization/
Writing – original draft	Redação do manuscrito original	http://credit.niso.org/contributor-roles/writing-original-draft/
Writing – review & editing	Redação - revisão e edição	http://credit.niso.org/contributor-roles/writing-review-editing/

O papel do autor em relação ao artigo deve ser expresso por um termo no elemento `<role>` do XML. Este termo pode ou não ser idêntico aos da tabela acima, desde que a URL correspondente definida pela taxonomia CRediT seja informada no atributo `@content-type`.

É importante notar que o elemento `<role>` também pode ser utilizado para representar informação não relacionada com a taxonomia CRediT, e nestes casos a decisão sobre como e qual informação incluir em `<role>` é de responsabilidade de cada organização e não há a necessidade de utilizar o atributo `@content-type`.

Quando um periódico adota a taxonomia CRediT todos os papéis marcados em `<role>` devem possuir o atributo `@content-type`. Não é possível adotar a taxonomia CRediT sem ser de forma integral, ou seja, ou todos os `<role>` possuem atributo para esta taxonomia ou nenhum deles possui o atributo e neste caso adota-se outra taxonomia diferente da CRediT.

IMPORTANTE: Independentemente de onde o dado conste no PDF, desencorajamos o uso da marcação de contribuições de autoria como uma `<fn>` com `@fn-type` de valor “con”.

Exemplos:

- `<role>` para contribuição de autores com taxonomia CRediT:

NO PDF:

ANDRESSA KIKUTI DANCOSKY, JACQUES MICK E PAULA MELANI ROCHA

Paula Melani Rocha (pmrocha@uepg.br) é professora do Programa de Pós-Graduação em Jornalismo e do Departamento de Jornalismo da Universidade Estadual de Ponta Grossa. Coordena os grupos de pesquisa "O Conhecimento no Jornalismo" e "Jornalismo e Gênero".

COMO CITAR ESTE ARTIGO DE ACORDO COM AS NORMAS DA REVISTA

DANCOSKY, Andressa Kikuti; MICK, Jacques; ROCHA, Paula Melani. "Masculização e desfeminilização no jornalismo em crise no Brasil (2012-2017)". *Revista Estudos Feministas*, Florianópolis, v. 30, n. 2, e75032, 2022.

CONTRIBUIÇÃO DE AUTORIA

Andressa Kikuti Dancosky: concepção, coleta de dados, análise de dados, elaboração do manuscrito, redação, discussão dos resultados.

Jacques Mick: concepção, elaboração do manuscrito, redação, discussão dos resultados, revisão.

Paula Melani Rocha: concepção, coleta de dados, análise de dados, redação, discussão dos resultados, revisão.

FINANCIAMENTO

Este artigo integra o projeto de pesquisa "flexMediaLives – Aferição e análise de riscos biográficos em mercados de trabalho flexíveis por meio de big data: o caso das carreiras de jornalistas na França e no Brasil", financiado pelo CNPq (407048/2016-2). O projeto reúne, no Brasil, pesquisadores da Universidade Federal de Santa Catarina (UFSC) e da Universidade Estadual de Ponta Grossa (UEPG); na França, a equipe atua no laboratório de pesquisa Pacte, da Universidade de Grenoble.

CONSENTIMENTO DE USO DE IMAGEM

Não se aplica.

NA MARCAÇÃO XML:

```
<contrib-group>
  <contrib contrib-type="author">
    <contrib-id contrib-id-type="orcid">0000-0001-9486-8465</contrib-id>
    <name>
      <surname>Dancosky</surname>
      <given-names>Andressa Kikuti</given-names>
    </name>
    <xref ref-type="aff" rid="aff1">1</xref>
    <role content-type="http://credit.niso.org/contributor-roles/conceptualization/">concepção</role>
    <role content-type="http://credit.niso.org/contributor-roles/data-curation/">coleta de dados</role>
    <role content-type="http://credit.niso.org/contributor-roles/formal-analysis/">análise de dados</role>
    <role content-type="http://credit.niso.org/contributor-roles/writing-original-draft/">elaboração do
manuscrito, redação</role>
    <role content-type="http://credit.niso.org/contributor-roles/validation/">discussão dos resultados</role>
  </contrib>
  <contrib contrib-type="author">
    <contrib-id contrib-id-type="orcid">0000-0001-8456-9488</contrib-id>
    <name>
      <surname>Mick</surname>
      <given-names>Jacques</given-names>
    </name>
    <xref ref-type="aff" rid="aff1">1</xref>
    <role content-type="http://credit.niso.org/contributor-roles/conceptualization/">concepção</role>
    <role content-type="http://credit.niso.org/contributor-roles/writing-original-draft/">elaboração do
manuscrito, redação</role>
    <role content-type="http://credit.niso.org/contributor-roles/validation/">discussão dos resultados</role>
    <role content-type="http://credit.niso.org/contributor-roles/writing-review-editing/">revisão</role>
  </contrib>
  <contrib contrib-type="author">
    <contrib-id contrib-id-type="orcid">0000-0001-5525-6650</contrib-id>
    <name>
      <surname>Rocha</surname>
      <given-names>Paula Melani</given-names>
    </name>
    <xref ref-type="aff" rid="aff2">2</xref>
    <role content-type="http://credit.niso.org/contributor-roles/conceptualization/">concepção</role>
    <role content-type="http://credit.niso.org/contributor-roles/data-curation/">coleta de dados</role>
    <role content-type="http://credit.niso.org/contributor-roles/formal-analysis/">análise de dados</role>
    <role content-type="http://credit.niso.org/contributor-roles/writing-original-draft/">redação</role>
    <role content-type="http://credit.niso.org/contributor-roles/validation/">discussão dos resultados</role>
    <role content-type="http://credit.niso.org/contributor-roles/writing-review-editing/">revisão</role>
  </contrib>
</contrib-group>
```

- <role> para contribuição de autores com outras taxonomias:

NO PDF:

this increase were wood panels, timber, industrial roundwood, and wood pulp. Wood panels had the highest average TOT with 44.45 and a GGR of 32.19% p.a., from 8.5% (2008) to 52.85% (2018). This indicates the gains in Brazil's exportation of this forest product. Timber ranked second with an average TOT of 26.58 and a GGR of 3.51% p.a., from 4.69% (2008) to 52.85% (2018). The lowest TOT was in 2015 (15.09), and 2018 registered the highest. The TOT ratio for industrial roundwood increased extraordinarily in comparison to the other groups, although the average TOT stood at 22.14, and its GGR was the highest (34.84% p.a.). Wood pulp already has a consolidated structure of production aimed toward the international market, presenting an average TOT of 21.48 and a GGR of 13.50% p.a. Wood fuel and paper and paperboard showed a weak terms of trade ratio as these forest product groups are produced to supply domestic demand.

Table 5 demonstrates competitiveness by means of the interaction of the RCA and TOT indices for the Brazilian forest product exports. Between 2008 and 2018, wood pulp and wood panels were classified as strongly competitive. From 2008 to 2010 and from 2015 to 2018, timber was also classified as strongly competitive. These forest product groups presented more exports than imports and contributed to the positive trade balance. Concurrently, they presented a comparative advantage for being specialized sectors in international trade. Wood fuel and industrial fuel demonstrated weak competitiveness. Industrial roundwood and paper and paperboard were neutral in relation to competitiveness. This may be explained by Brazil's enormous need to import these products. However, a higher level of processing or added value results in a weakness that hinders the national competitiveness of this sector in relation to the international market (Maxir and Masullo, 2017). Forest products whose terms of trade ratio are greater than the unit are the same that demonstrated greater comparative advantages for the RCA and CTB

forest products, and Brazil is in eighth position in the global ranking, and the international trade balance was negative in 2018. Brazil showed upward trends in trade surplus during the period under study, which were associated mainly with wood pulp exports. The RCA classification of Brazilian forest product exports ranged from moderate (2008 to 2017) to strong (2018). Among the forest product groups, wood pulp was strong; wood panels were weak to moderate; paper and paperboard were weak, timber was non-expressive to weak; and industrial roundwood and wood fuel were non-expressive. The forest products' contribution to the trade balance of Brazil showed that all the groups have a comparative advantage, with the exception of wood fuel. Wood pulp is strongly competitive and contributes to the positive trade balance of Brazilian forest products. The greatest TOT ratios with a strong classification were wood panels, timber, industrial roundwood, and wood pulp, in descending order. Comparative advantages were thoroughly assessed via competitiveness indicators to elucidate what drives Brazilian forest products to perform well or poorly. Future research should adopt other indicators, such as Revealed Symmetric Comparative Advantage and constant market share.

AUTHOR CONTRIBUTIONS

HFS, MLS and LMCJ contributed to the conception and the design of the study. HFS, MLS and LMCJ executed the methodology. HFS wrote the first draft of the manuscript. MLS, NSS, FFD and LMCJ supplemented and improved the manuscript.

All authors contributed to manuscript revision and read and approved the submitted version.

6. REFERENCES

Ahmad B, Anwar M, Badar H, Mehdi M, Tanveer F. Analyzing export competitiveness of major fruits and vegetables of pakistan: An application of revealed comparative advantage indices. *Pakistan Journal of*

NA MARCAÇÃO XML:

```
<contrib-group>
  <contrib contrib-type="author">
    <contrib-id contrib-id-type="orcid">0000-0002-3629-9732</contrib-id>
    <name>
      <surname>Santos</surname>
      <given-names>Helenice Furtado</given-names>
    </name>
    <xref ref-type="aff" rid="aff2">2</xref>
      <role>conception</role>
      <role>design</role>
      <role>methodology</role>
      <role>wrote the first draft</role>
      <role>revision</role>
      <role>approved</role>
    </contrib>
    <contrib contrib-type="author">
      <contrib-id contrib-id-type="orcid">0000-0002-6742-4479</contrib-id>
      <name>
        <surname>Silva</surname>
        <given-names>Márcio Lopes da</given-names>
      </name>
      <xref ref-type="aff" rid="aff3">3</xref>
        <role>conception</role>
        <role>design</role>
        <role>methodology</role>
        <role>supplemented</role>
        <role>improved</role>
    </contrib>
    <contrib contrib-type="author">
      <contrib-id contrib-id-type="orcid">0000-0001-6855-0218</contrib-id>
      <name>
        <surname>Soares</surname>
        <given-names>Naisy Silva</given-names>
      </name>
      <xref ref-type="aff" rid="aff4">4</xref>
        <role>supplemented</role>
        <role>improved</role>
    </contrib>
    <contrib contrib-type="author">
      <contrib-id contrib-id-type="orcid">0000-0003-2413-0726</contrib-id>
      <name>
        <surname>Diniz</surname>
        <given-names>Felipe Firmino</given-names>
      </name>
      <xref ref-type="aff" rid="aff5">5</xref>
        <role>supplemented</role>
        <role>improved</role>
    </contrib>
    <contrib contrib-type="author">
      <contrib-id contrib-id-type="orcid">0000-0001-5528-7799</contrib-id>
      <name>
        <surname>Coelho</surname>
        <given-names>Luiz Moreira</given-names>
        <suffix>Junior</suffix>
      </name>
      <xref ref-type="aff" rid="aff6">6</xref>
        <role>conception</role>
        <role>design</role>
        <role>methodology</role>
        <role>supplemented</role>
        <role>improved</role>
    </contrib>

```

```
</contrib>  
</contrib-group>
```

Links para Consulta:

- ✓ JATS4R CRediT Taxonomy Guidelines: <https://jats4r.org/credit-taxonomy>
- ✓ NISO Contributor Roles: <http://credit.niso.org/>
- ✓ Implementing CRediT: <http://credit.niso.org/implementing-credit/>
- ✓ Defining the Role of Authors and Contributors:
<https://www.icmje.org/recommendations/browse/roles-and-responsibilities/defining-the-role-of-authors-and-contributors.html>.
- ✓ Verificação CRediT - Devemos adotar ferramentas para diferenciar as contribuições em trabalhos acadêmicos?: https://blog.scielo.org/blog/2020/01/23/devemos-adotar-ferramentas-para-diferenciar-as-contribuicoes-em-trabalhos-academicos/#.Yw_GIXbMLIU
- ✓ Critérios de autoria preservam a integridade na comunicação científica.
<https://blog.scielo.org/blog/2018/03/14/criterios-de-autoria-preservam-a-integridade-na-comunicacao-cientifica/#.YkxzIMjMJhE>.
- ✓ Quem é o autor de uma publicação científica:
<https://www.abecbrasil.org.br/novo/2022/03/quem-e-o-autor-de-uma-publicacao-cientifica/>.
- ✓ Vídeo: Conheça as atividades dos autores de um trabalho científico, segundo as iniciativas ICMJE e CREDIT: <https://www.youtube.com/watch?v=LLUvKL-RhtY>.

Como citar este documento

SciELO. *Guia para Marcação e Publicação de contribuição de autores: Taxonomia CRediT* [online]. SciELO, YYYY [cited DD Month YYYY]. Available from: <https://wp.scielo.org/wp-content/uploads/credit.pdf>.