

## Consequências anticientíficas do uso espúrio do Qualis para avaliar indivíduos no presente

Vinícius Medina Kern<sup>1</sup>

### RESUMO

O Qualis Periódicos, criado para avaliar a publicação de programas de pós-graduação num período passado, inclui apenas as revistas nas quais docentes publicaram no período. Porém, vem sendo usado para avaliar indivíduos no presente – docentes, pós-graduandos, pós-doutorandos e até candidatos à pós-graduação. Na Ciência da Informação, o Qualis exclui o topo dos *rankings* de revistas Web of Science e Scopus, tornando nulo o valor de novos artigos nessas revistas. Esta pesquisa objetiva entender melhor esses fenômenos, analisando a evolução de estrato Qualis entre eventos avaliativos de dois grupos de revistas: as 12 primeiras nos *rankings* Scopus e Web of Science em 2017 e as 63 revistas brasileiras ativas de Ciência da Informação listadas na BRAPCI. Das 12 revistas líderes nos *rankings*, apenas duas foram incluídas em algum dos três eventos Qualis na Plataforma Sucupira. As revistas na BRAPCI variam de estrato a cada evento, com mais avanços que descensos. É evidente o desestímulo à publicação em revistas que não constam no Qualis, particularmente as líderes dos *rankings* Web of Science e Scopus. Autores que escolhem revista segundo o Qualis sujeitam-se à sua possível queda de estrato ou exclusão, bem como evitam o topo dos *rankings* de elite.

**Palavras-chave:** Pós-graduação; Ciência da Informação; Qualis Periódicos; Incentivos perversos; Interdisciplinaridade.

### 1 INTRODUÇÃO

A ciência tem grande importância socioeconômica por impulsionar a tecnologia e a inovação – por exemplo, descobrindo curas para doenças. Há demanda e pressão para que se avaliem com agilidade revistas científicas, programas de formação e a

---

<sup>1</sup> Doutor em Engenharia de Produção; professor da UFSC e pesquisador do CNPq; [v.m.kern@ufsc.br](mailto:v.m.kern@ufsc.br)

produção de cientistas profissionais e em formação, considerando que estão vivos, hoje, 90% de todos os cientistas que já existiram (SHAVER, 2018).

Os programas de pós-graduação (PPG) são avaliados periodicamente, no Brasil, por meio da sistemática Qualis, da Fundação Coordenação de Aperfeiçoamento do Pessoal do Ensino Superior (CAPES). O Qualis Periódicos, doravante apenas Qualis, é uma estratificação por área do conhecimento das revistas nas quais publicaram os docentes da pós-graduação *stricto sensu* brasileira num período de avaliação específico. A primeira versão do Qualis foi feita, aparentemente, para o triênio 1998-2000 (JACON, 2007), mas a Plataforma Sucupira<sup>2</sup> oferece consulta apenas aos eventos avaliativos dos períodos 2010-2012, 2013-2016 e 2017-2020.

O Qualis só tem valor para avaliações de publicações nos referidos períodos, uma vez que é construída *a posteriori*, a partir da coleta de dados sobre publicações. Ou seja, não constam revistas nas quais os docentes não publicaram no período e nenhuma revista “tem” ou “é” Qualis A1 ou qualquer outro estrato, exceto para um evento avaliativo específico e uma área de avaliação específica. Os estratos atribuídos às revistas são: A1 (para aquelas consideradas de melhor qualidade), A2, A3, A4, B1, B2, B3, B4, B5 e, caso haja publicação no período, porém a revista seja considerada sem valor como produção intelectual, o estrato atribuído é C. O fato de se haver atribuído um estrato a uma revista em um evento de avaliação não significa que manterá essa avaliação, nem sequer que permanecerá no próximo evento.

A Plataforma Sucupira tem uma página inicial de consulta ao Qualis que explica o que é e para que serve o Qualis e requer clicar “li e entendi” (Figura 1). No entanto, com a consolidação da sistemática por mais de duas décadas, aconteceu o previsível: uma confusão entre causa e efeito, ou talvez distração, levou à implantação de esquemas avaliativos dirigidos à produção intelectual *atual* de *indivíduos*. Esse desvio de finalidade vem-se espalhando por instituições e modalidades de avaliação, e Kern e Cardoso (2022) identificaram que cerca de 20% dos editais para ingresso nos PPG brasileiros em Ciência da Informação indicam o Qualis para avaliar as publicações dos candidatos.

<sup>2</sup> <https://qualis.capes.gov.br/sucupira/public/index.xhtml>

Figura 1 – Requisito de confirmação de entendimento da finalidade do Qualis

**Pra que serve?**  
A função do QUALIS é exclusivamente para avaliar a produção científica dos programas de pós-graduação. Qualquer outro uso fora do âmbito da avaliação dos programas de pós-graduação não é de responsabilidade da CAPES.

O aplicativo que permite a classificação e consulta ao Qualis das áreas, bem como a divulgação dos critérios utilizados para a classificação de periódicos é o WebQualis.

Li o texto acima e entendi a finalidade do Qualis

Fonte: BRASIL (s/d), trecho recortado com destaque nosso em vermelho.

Frente à persistente adoção espúria do Qualis para avaliar indivíduos no presente, este artigo objetiva descrever o fenômeno analisando a evolução das revistas em termos dos estratos Qualis atribuídos (ou não) ao longo dos três eventos cuja consulta é permitida na Plataforma Sucupira. A abordagem é um levantamento a partir da consolidação dos três conjuntos de dados obtidos na Sucupira em uma única planilha de dados, facilitando, assim, analisar as transições de estrato das revistas ao longo do tempo. Dois grupos de revistas foram selecionados, para obter uma apreciação relativa a revistas estrangeiras e brasileiras. No primeiro grupo estão as 12 primeiras nos *rankings* Scopus e Web of Science (WoS) em 2017 e, entre as brasileiras, as 63 revistas ativas de Ciência da Informação listadas em julho de 2023 na Base de Dados Referencial de Artigos de Periódicos em Ciência da Informação (BRAPCI, 2010-2023).

A adoção espúria do Qualis para avaliar indivíduos os induz a preterir certas revistas e priorizar outras ao escolher aonde submeter um manuscrito. Isso foi apontado na literatura (CAMPOS, 2020, JACON, 2007). O descompasso entre a estratificação qualis da área e a lista de revistas na WoS também foi notado (PINTO; FAUSTO, 2012). Pinto, Matias e Moreira-González (2016) assinalaram a falta das revistas do topo do *ranking* da WoS no Qualis da Ciência da Informação. Para descrever as variações de estrato ao longo dos eventos avaliativos e o descompasso entre Qualis e indexadores de elite, as próximas seções apresentam os procedimentos metodológicos, os resultados e as considerações finais.

## 2 PROCEDIMENTOS METODOLÓGICOS

Esta pesquisa é um levantamento dos estratos Qualis de revistas da Ciência da Informação presentes e ausentes nos três eventos de avaliação (2010-2012, 2013-

2016 e 2017-2020). A pesquisa iniciou em 2021 e o Qualis mais recente, então, era o de 2016. Foram três etapas de coleta e uma de análise dos dados:

- as 12 revistas estrangeiras) do topo do *ranking* Scopus (então coincidente com o da WoS) foram identificadas em 2017, no Scimago Journal Ranking, revistas na ‘*core collection*’ da WoS, *subject area* "Social Sciences", *category* "Library and Information Sciences", "All regions / countries", "All types", "2017". O *ranking* WoS vem do mesmo *link*, com "only WoS journal" marcado em <https://www.scimagojr.com/journalrank.php?category=3309&area=3300&wos=false>;
- as 63 revistas brasileiras ativas de Ciência da Informação vêm da BRAPCI, em <https://brapci.inf.br/index.php/res/collections>, em 12/07/2023.
- os registros dos três eventos de avaliação, com as estratificações Qualis por área do conhecimento, foram coletados no website da Plataforma Sucupira e consolidados em uma única planilha de dados, de modo a consultar as estratificações sob um ou quaisquer dos critérios possíveis (evento de avaliação, área do conhecimento, ISSN de revista, revista e estrato), inclusive segundo um, mais, ou todos os valores de qualquer critério, permitindo cruzamentos de dados com máxima flexibilidade;
- finalmente, selecionamos apenas a área de Comunicação e Informação para verificar a presença ou não das revistas dos dois grupos levantados e analisamos as transições de estrato ao longo dos eventos.

Os resultados são apresentados a seguir. As transições de estrato Qualis são apresentadas na íntegra. As totalizações nos dão elementos para buscar tendências e discutir os resultados.

### 3 RESULTADOS

As 12 revistas no topo dos *rankings* da WoS e da Scopus são apresentadas na Tabela 1, com os estratos Qualis atribuídos nos três eventos. O sinal “-” significa que a revista não consta no evento Qualis, na área Comunicação e Informação – que nos eventos 2010-2012 e 2013-2016 se chamava Ciências Sociais Aplicadas I. A

Tabela 2 mostra os estratos Qualis dos mesmos três eventos avaliativos para as 63 revistas ativas na BRAPCI.

Tabela 1 – Qualis das doze revistas de Ciência da Informação líderes nos *rankings* da área “Library and Information Science” Scimago Web of Science e SJR em 2017.

| Revista   | Qualis 2012 | Qualis 2016 | Qualis 2020 |
|---|-------------|-------------|-------------|
| 1 Information Systems Research                            | -           | -           | -           |
| 2 Scientific data   | -           | -           | -           |
| 3 Information Communication and Society                   | -           | -           | -           |
| 4 Journal of Informetrics                                 | -           | -           | -           |
| 5 Journal of Information Technology                       | -           | -           | -           |
| 6 Communications in Information Literacy                  | -           | -           | -           |
| 7 European Journal of Information Systems                 | -           | -           | -           |
| 8 College and Research Libraries                          | -           | -           | A1          |
| 9 International Journal of Information Management         | -           | -           | -           |
| 10 Journal of Chemical Information and Modeling           | -           | -           | -           |
| 11 Government Information Quarterly                       | -           | -           | -           |
| '12 Journal of the Assoc. for Inf. Science and Technology | A1          | A1          | A1          |

Fonte: Dados da pesquisa.

Tabela 2 – Estrato Qualis, área Comunicação e Informação, das 63 revistas brasileiras de Ciência da Informação ativas e listadas na BRAPCI.

| Revista  | Qualis 2012 | Qualis 2016 | Qualis 2020 |
|--|-------------|-------------|-------------|
| 1 Ágora: Arquivologia em debate                            | B1          | B1          | B1          |
| 2 Archeion Online  | -           | C           | B3          |
| 3 Asklepion: Informação em Saúde                           | -           | -           | -           |
| 4 AtoZ: Novas Práticas em Informação e Conhecimento        | B5          | B2          | A4          |
| 5 Awari  | -           | -           | B4          |
| 6 Bibliocanto  | -           | -           | B3          |
| 7 Biblionline  | B1          | B5          | B1          |
| 8 Biblioteca Escolar em Revista                            | B3          | B3          | B2          |
| 9 Bibliotecas Universitárias: pesquisas, exp. e perspect.  | B4          | C           | -           |
| 10 BIBLOS – Revista do Inst. Ciências Hum. e da Informação | B3          | B3          | B3          |
| 11 Brazilian Journal of Information Science                | B1          | B1          | A4          |
| 12 Cadernos de Informação Jurídica (Cajur)                 | -           | B5          | B3          |

| Revista   | Qualis 2012 | Qualis 2016 | Qualis 2020 |
|---|-------------|-------------|-------------|
| 13 Ciência da Informação                              | B1          | B1          | A4          |
| 14 Ciência da Informação em Revista                   | -           | B5          | B1          |
| 15 Ciência da Informação Express                      | -           | -           | -           |
| 16 Código31: revista de inf., comunic. e interfaces   | -           | -           | -           |
| 17 Comunicação & Informação                           | B2          | B2          | B2          |
| 18 Convergência em Ciência da Informação              | -           | -           | -           |
| 19 Em Questão   | B1          | A2          | A2          |
| 20 Encontros Bibli: Rev. Eletr. de Bibliotecon. e CI  | B1          | A2          | A2          |
| 21 Ensaio Geral                                       | -           | -           | -           |
| 22 Fronteiras da Representação do Conhecimento        | -           | -           | -           |
| 23 InCID: Rev. de Ciência da Informação e Docum.      | B1          | B1          | A3          |
| 24 Inclusão Social                                    | B4          | B4          | A3          |
| 25 Informação & Informação                            | B1          | A2          | A2          |
| 26 Informação & Sociedade: Estudos                    | A1          | A1          | A2          |
| 27 Informação & Tecnologia                            | -           | B5          | B2          |
| 28 Informação Arquivística                            | B5          | B5          | B1          |
| 29 Informação em Pauta                                | -           | B5          | A4          |
| 30 Informação@Profissões                              | B5          | B5          | B1          |
| 31 IRIS - Revista de Informação, Memória e Tecnologia | -           | B3          | B3          |
| 32 Liinc em revista                                   | B1          | B1          | A3          |
| 33 Logeion: filosofia da informação                   | -           | B5          | A4          |
| 34 Memória e Informação                               | -           | -           | B3          |
| 35 Múltiplos Olhares em Ciência da Informação         | B5          | B5          | B3          |
| 36 OFFICINA - Revista da Assoc. de Arquivistas de SP  | -           | -           | -           |
| 37 Perspectivas em Ciência da Informação              | A1          | A1          | A2          |
| 38 Perspectivas em Gestão & Conhecimento              | B1          | B1          | A4          |
| 39 Pesquisa Brasileira em CI e Biblioteconomia        | B1          | B1          | B1          |
| 40 Ponto de Acesso                                    | B1          | B1          | B1          |
| 41 RDBCI: Rev. Digital de Biblioteconomia e CI        | B1          | B1          | A3          |
| 42 Revista ACB: Biblioteconomia em Santa Catarina     | B2          | B2          | A4          |
| 43 Revista Acervo (Arquivo Nacional)                  | B3          | B2          | A1          |
| 44 Revista Analisando em Ciência da Informação        | -           | -           | B3          |
| 45 Revista Bibliomar                                  | -           | -           | B2          |
| 46 Revista Bras. de Biblioteconomia e Documentação    | B1          | B1          | A3          |
| 47 Revista Bras. de Educação em Ciência da Informação | -           | B5          | B2          |
| 48 Revista Brasileira de Preservação Digital          | -           | -           | B3          |
| 49 Revista Cajueiro                                   | -           | -           | B3          |

| Revista   | Qualis 2012 | Qualis 2016 | Qualis 2020 |
|---|-------------|-------------|-------------|
| 50 Revista Conhecimento em Ação                               | -           | B5          | B1          |
| 51 Revista de Est. Discurso, Imagem e Som - Policromias       | -           | -           | A3          |
| 52 Revista Eletrônica da ABDF                                 | -           | -           | B3          |
| 53 Rev. Eletr. de Comunic., Inf. e Inovação em Saúde          | B1          | B1          | A3 ou B2*   |
| 54 Revista Eletrônica Informação e Cognição                   | B5          | -           | -           |
| 55 Revista Eletr. Int. Econ. Polít. da Inf., Comunic. Cultura | -           | -           | -           |
| 56 Revista Folha de Rostó                                     | -           | B5          | B3          |
| 57 Revista Fontes Documentais                                 | -           | -           | B3          |
| 58 Revista Ibero-Americana de Ciência da Informação           | B1          | B1          | B3          |
| 59 Revista Informação na Sociedade Contemporânea              | -           | -           | B3          |
| 60 Revista P2P e INOVAÇÃO                                     | -           | C           | A4          |
| 61 Senac.DOC: revista de informação e conhecimento            | -           | C           | B4          |
| 62 Tendências da Pesq. Bras. em Ciência da Informação         | B1          | B1          | B1          |
| 63 Transinformação  | A1          | A1          | A1          |

Fonte: Dados da pesquisa.

\* O estrato Qualis da RECIIS (revista 53) 2017-2020, conforme o ISSN, é A3 (1981-6278) ou B2 (1981-6286).

Além dos resultados na íntegra, a Tabela 2 permite constatar que 30/63 revistas estiveram presentes nos três eventos de classificação, enquanto 8/63 revistas não estão em qualquer dos três eventos Qualis, o pode ser consequência da criação recente da revista (a verificação do ano de criação ou eventual encerramento da revista não fizeram parte do escopo desta pesquisa). Em dois casos (9 e 54 na Tabela 2), uma revista estratificada desapareceu do Qualis no evento seguinte. Houve 55 transições de estrato positivas e apenas três negativas. Além das duas desaparecidas, a Revista Ibero-Americana de Ciência da Informação (RICI, 58) caiu de B1 para B3 no último evento Qualis. Uma revista subiu sete estratos (da inexistência, que equiparamos ao C, para A3): Policromias (51), bem como uma subiu seis degraus: Revista Bibliomar (45), da inexistência ao B2. Entre as estrangeiras, College and Research Libraries (8, Tabela 1) percorreu os 10 estratos e passou da inexistência ao A1. Isso parece positivo, mas sugere que muitos podem haver sido desestimulados de publicar nessas revistas que, mais tarde, trazem indicadores muito positivos para o programa de pós-graduação.



A partir do panorama para as revistas estrangeiras na Tabela 1 e das totalizações e panorama das transições de estratos de revistas brasileiras na Figura 2, discutimos os resultados e concluímos na próxima seção.

#### 4 CONSIDERAÇÕES FINAIS

A adoção do Qualis para avaliar a produção recente de indivíduos é anticientífica porque desestimula a disseminação pelos canais de maior visibilidade internacional. No caso de autores não-docentes que têm sua produção avaliada pelo Qualis e conseguem publicar numa revista de grande visibilidade, podem ter o desprazer de descobrir que a revista não estará no próximo Qualis porque nenhum professor publicou lá no período - ou seja, só vale publicar onde seus professores publicam, o que não parece um bom princípio para a formação de novos cientistas.

A Tabela 2 mostra muita variação entre as revistas nas transições de estrato positiva (avanço, para melhor), estável ou negativa (para pior). Predominam, no entanto, os avanços para estratos mais altos. Nesse sentido, a opção por uma revista brasileira parece muito menos arriscada que a opção por uma estrangeira. Se a estrangeira for do topo do *ranking* de elite, então, o valor será *nulo* em uma avaliação da produção intelectual atual. Uma breve olhada na Tabela 1 deixa evidente o que espera autores que pretendem submeter manuscritos às revistas mais visíveis nos indexadores de elite.

O fato de haver oito revistas brasileiras da área que constam na BRAPCI e não estão em qualquer dos três eventos Qualis merece investigação para verificar a hipótese de que são revistas muito novas, nas quais nenhum docente de pós-graduação publicou até 2020 (nossa hipótese *a posteriori*). Se alguma revista existe há mais tempo e nela ninguém publica, também parece meritório saber por quê.

Os resultados encontrados na Ciência da Informação, apresentados aqui, podem ser semelhantes aos de outras áreas do conhecimento. Assim, é tema de pesquisa futura a investigação da evolução das estratificações Qualis ao longo dos eventos de avaliação em todas as áreas de avaliação da CAPES, bem como sua relação com o comportamento dos autores ao selecionar revistas para publicar. Fraser et al. (2021) lembram que os fomentadores da pesquisa (no papel de financiadores e



avaliadores) influenciam a cultura no ecossistema de pesquisa por meio de suas decisões sobre o que medir e valorizar.

A possível influência do Qualis no bloqueio à interdisciplinaridade é um tópico de pesquisa em aberto. Esse tipo de bloqueio é conhecido há décadas (KERN et al., 2011): o discurso favorável à interdisciplinaridade é entusiástico, ao mesmo tempo em que há um bloqueio disciplinar impiedoso. No caso do Qualis, o bloqueio é mais que plausível: a avaliação da publicação de indivíduos, feita por critérios disciplinares, desencoraja o cruzamento de fronteiras disciplinares. É raro e muito difícil esse cruzamento sob o ataque incessante da disciplinaridade contra a entrada de pós-graduandos em programas que não valorizam suas publicações. O mesmo vale para pós-doutorandos. Nesse sentido, a versão mais recente do Qualis (2017-2020) ameniza o problema, ao favorecer o uso do mesmo estrato para diversas áreas, preservando a valoração da revista em que se publicou. De qualquer forma, a avaliação da publicação atual de indivíduos pelo Qualis contraria a recomendação da CAPES, confunde ausência de evidência (a inexistência de uma revista no Qualis) com evidência de ausência e desencoraja a submissão de manuscritos às revistas mais visíveis em *rankings* de elite.

## REFERÊNCIAS

BRAPCI - **Base de Dados Referencial de Artigos de Periódicos em Ciência da Informação**. Acervo de Publicações Brasileiras em Ciência da Informação.

Universidade Federal do Paraná e Universidade Federal do Rio Grande do Sul.

Versão 4.3.2021.05.28 beta, 2010-2023. Disponível em:

<https://brapci.inf.br/index.php/res/collections>. Acesso em: 12 jul. 2023.

BRASIL. Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior. **Qualis-Periódicos**. Brasília: CAPES, s/d. Disponível em

<https://sucupira.capes.gov.br/sucupira/public/index.xhtml>, opção "Qualis". Acesso em 10 ago. 2018.

CAMPOS, L. A. Qualis, para que te quero? **Novos Debates**, v. 6, n. 1-2, e6214, 2020.

FRASER, C.; NIENALTOWSKI, M.-H.; GOFF, K. P.; FIRTH, C.; SHARMAN, B.; BRIGHT, M.; DIAS, S. M. **Responsible research assessment**. Global Research Council (GRC) conference report 2021. May 2021. 28 p.

JACON, M. do C. M. Base Qualis e a indução do uso de periódicos da área de Psicologia. **Transinformação**, v. 19, n. 2, p. 189–197, maio 2007.

KERN, V. M.; CARDOSO, M. D. Avaliação de indivíduos pelo Qualis-CAPES: levantamento sobre a adoção na seleção de pós-graduandos. **Informação & Informação**, v. 27, n. 3, p. 223-240, 2022.

KERN, V. M.; URIONA-MALDONADO, M., FREIRE, P. D. S.; PACHECO, R. C. S. Construção da interdisciplinaridade para a inovação. In: PHILIPPI Jr., A; SILVA NETO, A. J. (Org.). **Interdisciplinaridade em ciência, tecnologia & inovação**. 1ª ed. São Paulo: Manole, 2011, p. 743-767.

PINTO, A. L.; FAUSTO, S. Revistas Internacionais para a área de Ciência da Informação: outra visão além do sistema Qualis/Capes. **Informação & Informação**, v. 17, n. 3, p. 23-48, 2012.

PINTO, A. L.; MATIAS, M.; MOREIRO-GONZÁLEZ, J. A. Produção da ciência da informação na Web of Science entre 1994 e 2013 e a lista Qualis/Capes da área. **Ibersid: revista de sistemas de información y documentación**, v. 10, n. 1, p. 51-61, 2016.

SHAVER, Peter. Science today. In: \_\_\_\_\_. **The rise of science: from prehistory to the far future**. Sydney, Australia: Springer, 2018, p. 129-209.