


Diversidade geográfica institucional nos periódicos científicos vinculados ao Portal de Periódicos Udesc

Marcela Reinhardt de Souza^{1*}; Estefany Gualdes Souza¹; Ester de Oliveira Ramos¹
; Dayane Dornelles¹

¹Universidade do Estado de Santa Catarina, Florianópolis, SC, Brasil

*Autora correspondente: marcela.souza@udesc.br

Editor associado: Eli Lopes 

Resumo: Objetiva identificar a diversidade geográfica nos conselhos editoriais e nas autorias nos periódicos Udesc. Esta pesquisa documental, em 19 periódicos entre 2021 e 2023, indica predomínio de pessoas do Brasil (92% das submissões), especialmente das regiões Sudeste e Sul (68% das submissões), destacando-se Santa Catarina e sinalizando o caráter regional desses periódicos. Essa concentração pode indicar desigualdades no acesso à pesquisa e infraestrutura, e barreiras linguísticas e de divulgação. Ressalta-se a necessidade de políticas institucionais que fomentem a participação de pesquisadores(as) de diferentes regiões e países, alinhadas aos princípios de Diversidade, Equidade, Inclusão e Acessibilidade (DEIA). A ampliação da diversidade geográfica nos periódicos da Udesc contribuirá para uma produção científica mais representativa e diversificada.

Palavras-chave: portal de periódicos; periódicos científicos; princípios DEIA.

Institutional geographical diversity in scientific journals linked to the Udesc Journal Portal

Abstract: It aims to identify the geographical diversity of editorial boards and authors in Udesc journals. This documentary research in 19 journals between 2021 and 2023, indicates a predominance of people from Brazil (92% of submissions), especially from the Southeast and South regions (68% of submissions), with Santa Catarina and signaling the regional character of these journals. This concentration indicates inequalities in access to research and infrastructure, language barriers and dissemination. There is a need for institutional policies that encourage the participation of researchers from different regions and countries, in line with the principles of Diversity, Equity, Inclusion and Accessibility (DEIA). Increasing geographical diversity in Udesc's journals will contribute to a more representative and diverse scientific output.

Keywords: journals portal; scientific journals; DEIA principles.

Diversidad geográfica institucional en revistas científicas vinculadas al Portal de Revista Udesc

Resumen: El objetivo es identificar la diversidad geográfica de los consejos editoriales y la autoría en las revistas de la Udesc. Esta investigación documental en 19 revistas entre 2021 y 2023, indica un predominio de personas de Brasil (92% de los envíos), especialmente de las regiones Sudeste y Sur (68% de los envíos), destacándose Santa Catarina y señalando el carácter regional de estas revistas. Esta concentración indica desigualdades en el acceso a la investigación, barreras lingüísticas y de difusión. Esto enfatiza la necesidad de políticas institucionales que incentiven la participación de investigadores de diferentes regiones y países, conforme los principios de



Diversidad, Equidad, Inclusión y Accesibilidad (DEIA). El aumento de la diversidad geográfica en las revistas de la Udesc contribuirá a una producción científica más representativa y diversa.

Palabras clave: portal de revistas; revistas científicas; principios DEIA.

1 Introdução

O Portal de Periódicos da Universidade do Estado de Santa Catarina (Udesc) iniciou suas atividades em 2020, sendo um serviço especializado para as equipes editoriais dos periódicos da instituição, ofertado pela Biblioteca Universitária. O Portal objetiva “gerenciar a política institucional dos periódicos científicos da universidade; promover o acesso aberto diamante; promover a divulgação, a preservação e a qualidade dos periódicos e oferecer apoios especializados às equipes editoriais” (Udesc, 2024a).

Diante da necessidade social de promover os princípios de Diversidade, Equidade, Inclusão e Acessibilidade (DEIA) nos periódicos Udesc, este trabalho dá início às pesquisas sobre o tema. De acordo com Jack Jr. e Goodell (2022), a adoção desses princípios na prática promove e sustenta o compromisso com a tomada de decisões éticas, o que é corroborado pela *Scientific Electronic Library Online – SciELO* (2023) na Declaração em Apoio à Ciência Aberta, que destaca a importância de promover os princípios DEIA ao longo de todo o ciclo de pesquisa.

Para compreender como os periódicos científicos da Udesc incorporam esses princípios em relação a gênero, raça, habilidades físicas, origem socioeconômica, língua e outras características é necessário coletar esses dados de autores(as), pareceristas, além de membros da equipe editorial e do conselho editorial. Até o momento, os dados disponíveis são limitados, permitindo que as pesquisas se iniciem a partir do vínculo institucional informado por autores(as) e conselhos editoriais. Com isso, surge a questão: como se distribui geograficamente a composição dos conselhos editoriais e as autorias dos artigos publicados nos periódicos vinculados ao Portal de Periódicos Udesc?

Dessa forma, este trabalho objetiva identificar a diversidade geográfica nos conselhos editoriais e nas autorias de artigos publicados nos periódicos vinculados ao Portal de Periódicos Udesc.

2 Metodologia

Esta pesquisa quantitativa e de natureza descritiva utiliza como procedimento a pesquisa documental. No mês de agosto de 2024, foram coletados dados das submissões realizadas nos anos de 2021, 2022 e 2023, de 19 periódicos científicos vinculados ao Portal de Periódicos Udesc. Esses periódicos abrangem áreas como artes cênicas, artes visuais, ciências agrárias e veterinárias, contabilidade e gestão, *design*, educação, história, moda e música.

Para identificar o vínculo institucional das pessoas dos conselhos editoriais, foram utilizados dados disponíveis nas páginas dos periódicos. Para identificar o vínculo de quem submeteu manuscritos, foram utilizados os relatórios do sistema de gestão *Open Journal Systems*. As submissões duplicadas foram removidas e depois organizadas contendo título do periódico, situação da submissão, ano da submissão, instituição/afiliação, unidade da federação e país da instituição de cada pessoa. Esses dados foram agrupados por região do Brasil e por continente, separando os resultados entre membros dos conselhos editoriais, pessoas que submeteram manuscritos e quem teve seus artigos publicados.

3 Resultados e discussão

A existência de conselhos editoriais foi informada por 16 periódicos, totalizando 209 pessoas, das quais 77,9% têm vínculo institucional no Brasil e 22,1% em outros países (Gráfico 1), distribuídos em 18 países. Depois do Brasil, 10 países possuem pelo menos 1% de representação; são eles: Portugal (3,8%); Itália (3,8%); França (2,9%); Espanha (1,4%); Estados Unidos (1,4%); e Costa Rica, México, Colômbia, Peru e Reino Unido, cada um com 1%. Outros países da América do Sul juntos somam apenas 2,9%, demonstrando pouca colaboração com os países vizinhos. Há diferença entre a representação dos países da América do Norte, Europa e Oceania, que somam 16,8%; e de África e América Central, que somam apenas 2%. Não há representantes da Ásia (Tabela 1).

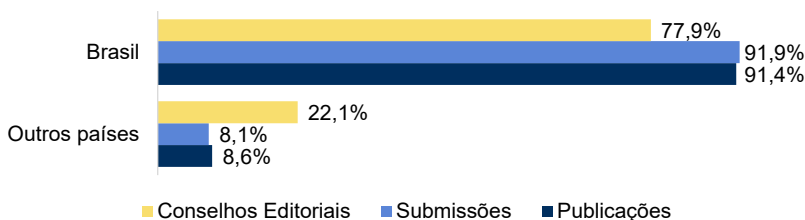
A distribuição geográfica dos conselhos editoriais no Brasil concentra-se em Santa Catarina (32%), São Paulo (15%), Rio de Janeiro (9%), Minas Gerais (9%) e Paraná (6%). Nos demais estados, a representatividade varia de 0% a 4%.

Entre 2021 e 2023, 7.253 pessoas submeteram manuscritos aos periódicos Udesc, e destas, 4.053 (55,9%) tiveram suas submissões aceitas e publicadas. Mais de 90% das autorias são de pessoas vinculadas às instituições brasileiras (Gráfico 1), enquanto as demais estão em 46 países diferentes. Seis países superam 0,5% das submissões e publicações: Portugal (1,8% e 1,7%), Espanha (0,9% e 1,2%), Colômbia (0,8% e 0,7%), Argentina (0,5% e 0,9%), Indonésia (0,5% de submissões) e França (0,5% de publicações).

No Brasil, 6.667 submeteram manuscritos, dos quais 3.704 foram publicados. Há pessoas de todos os estados, mas Santa Catarina concentra 22,1% das autorias nas submissões e 24% nas publicações, seguida por São Paulo (11,5% e 12,4%) e Rio Grande do Sul (10,7% e 10,6%). Devido à falta de informações sobre o vínculo institucional de 3,6% das autorias, não foi possível identificar a unidade da federação dessas submissões. Os estados com menos submissões e publicações estão nas regiões Norte e Nordeste; são eles: Roraima, Rondônia, Acre, Sergipe, Amapá, Amazonas, Piauí, Alagoas e Tocantins.

Esses dados estão em consonância com o Relatório Anual 2023 do Portal de Periódicos (Udesc, 2024b), que indica que 88,7% das visitas nas páginas de todos os periódicos tiveram origem no Brasil.

Gráfico 1. Vinculação institucional entre o Brasil e outros países nos periódicos Udesc de 2021 a 2023.



Fonte: elaborado pelas autoras.

Tabela 1. Vinculação institucional por continente nos periódicos Udesc de 2021 a 2023.

	Conselhos Editoriais	Submissões	Publicações
África	1,0%	0,6%	0,5%
América Central	1,0%	0,1%	0,0%
América do Norte	2,9%	0,4%	0,6%
América do Sul	80,8%	94,1%	94%
Ásia	0,0%	1,1%	0,6%
Europa	13,9%	3,6%	4,3%
Oceania	0,5%	0,0%	0,0%

Fonte: elaborado pelas autoras.

Com o Gráfico 1 e a Tabela 1, observa-se a predominância de autorias e conselhos editoriais na América do Sul, o que pode refletir na natureza regional dos periódicos. Isso sugere a existência de barreiras linguísticas, de divulgação ou de acessibilidade para autorias de outras regiões. Nota-se a baixa representatividade da África e América Central, mesmo com a presença de países africanos de língua portuguesa. A Europa, por sua vez, possui 13,9% de participação nos conselhos editoriais, uma porcentagem significativa em comparação com as submissões (3,6%) e publicações (4,3%).

Tabela 2. Vinculação institucional por região do Brasil nos periódicos Udesc de 2021 a 2023.

	Conselhos Editoriais	Submissões	Publicações
Centro-Oeste	6,8%	7,6%	8,6%
Nordeste	15,4%	15,4%	14,8%
Norte	2,5%	5,5%	4,6%
Sudeste	32,7%	26,6%	28,9%
Sul	42,6%	41,3%	42,0%
Não informado	0,0%	3,6%	1,0%

Fonte: elaborado pelas autoras.

Como os periódicos analisados são publicados no estado de Santa Catarina, na região Sul do Brasil, reforça-se sua natureza regional com a predominância de pessoas dessa região (Tabela 2). O Sudeste também tem forte representatividade e, somadas, as duas regiões correspondem a 75,3% de participação nos conselhos editoriais, 67,9% nas submissões e 70,9% nas publicações. Essa concentração pode refletir uma desigualdade no acesso e na infraestrutura para o desenvolvimento de pesquisas científicas no Brasil, o que, por sua vez, pode produzir uma ciência brasileira concentrada apenas em duas regiões.

Essa disparidade geográfica também foi identificada por Freitas *et al.* (2024), que encontraram maiores índices de publicação e distribuição de bolsas de pesquisa entre pesquisadores(as) das regiões Sudeste e Sul.

A região Nordeste ocupa o terceiro lugar, principalmente devido aos vínculos institucionais nos estados da Bahia, Pernambuco e Ceará, que juntos somam 10% nos conselhos editoriais, 8,4% nas submissões e 8,5% nas publicações. Isso pode indicar um investimento em pesquisa nesses estados. A região Centro-Oeste tem participação moderada, com índice mais alto entre as pessoas que publicaram (8,6%). Já a região Norte é sub-representada em todos os aspectos, o que sinaliza a necessidade de políticas inclusivas para atrair pessoas dessa região, como parcerias institucionais.

4 Considerações finais

Com a discussão e os resultados apresentados, foi possível atender ao objetivo deste trabalho de identificar a diversidade geográfica dos conselhos editoriais e das autorias de artigos publicados nos periódicos vinculados ao Portal de Periódicos Udesc.

Observou-se uma predominância de pessoas vinculadas a instituições da América do Sul, especialmente do Brasil, tanto nos conselhos editoriais quanto nas submissões

e publicações dos periódicos da Udesc. O caráter regional dos periódicos é reforçado com a participação de pessoas dos estados de Santa Catarina, São Paulo e Rio Grande do Sul. Mais de dois terços das submissões e publicações estão concentradas entre pessoas das regiões Sul e Sudeste, o que pode refletir desigualdades regionais em termos de estímulo à pesquisa científica no país.

Esses resultados sugerem a necessidade de políticas institucionais para ampliar a diversidade geográfica nos periódicos Udesc, como um aspecto para atender aos princípios DEIA. Sendo este trabalho um passo inicial, é necessário o desenvolvimento de pesquisas futuras que aprofundem as discussões aqui apresentadas, assim como a coleta de dados de outras naturezas sobre as autorias e os conselhos editoriais, incluindo, também, pareceristas.

Contribuição das autoras

Marcela Reinhardt de Souza: conceituação, curadoria de dados, análise de dados, metodologia, supervisão, escrita – primeira redação, escrita – revisão e edição.

Estefany Gualdes Souza: curadoria de dados, análise de dados.

Ester de Oliveira Ramos: curadoria de dados, análise de dados.

Dayane Dornelles: escrita – primeira redação, escrita – revisão e edição.

Referências

FREITAS, L. S.; *et al.* Pointing out geographic and gender disparities related to productivity indicators among Brazilian ecotoxicologists. **Integrated Environmental Assessment and Management**, v. 20, n. 5, p. 1-35, 2024. <https://doi.org/10.1002/ieam.4905>

JACK JR, L.; GOODELL, H. **Diversity, Equity, and Inclusion in Scholarly Publishing**. 2022. Disponível em: <https://cse.memberclicks.net/2-7-diversity--equity--and-inclusion-in-scholarly-publishing>. Acesso em: 19 set. 2024.

SCIELO. **Declaração em Apoio à Ciência Aberta com IDEIA:** impacto, diversidade, equidade, inclusão e acessibilidade. [S. l.], 2023. Disponível em: <https://25.scielo.org/declaracao-ideia/>. Acesso em: 19 set. 2024.

UDESC. Biblioteca Universitária. Portal de Periódicos Udesc. **Conheça o Portal**. Florianópolis, 2024a. Disponível em: <https://www.udesc.br/portaldeperiodicos/sobre>. Acesso em: 19 set. 2024.

UDESC. Biblioteca Universitária. Portal de Periódicos Udesc. **Relatório 2023:** Portal de Periódicos Udesc. Florianópolis, 2024b. Disponível em: https://www.udesc.br/arquivos/udesc/id_cpmenu/15908/2023_relatorio_portaldeperiodicos_udesc_17132711013864_15908.pdf. Acesso em: 19 set. 2024.