

Portal de Periódicos da UFJF – uma proposta institucional de valorização e crescimento das revistas científicas editadas na instituição

Resumo: Em sete anos de existência, o Portal de Periódicos da Universidade Federal de Juiz de Fora (UFJF), construído e gerido por editores e Biblioteca Universitária, é o responsável direto pelo avanço e qualificação das revistas científicas editadas por essa Universidade. Apoiado pela Pró-reitoria de Pós-graduação e Pesquisa (PROPP), o Portal abriga atualmente 37 periódicos de diversas áreas do conhecimento, cujos artigos recebem DOI e passam por software de verificação de similaridade. A iniciativa conseguiu corrigir falhas, qualificar equipes e implementar ferramentas para gestão e melhoria das condições de editoração. Como resultado, observamos a indexação dos periódicos em bases de dados nacionais e internacionais que refletem na melhora das métricas e sustentabilidade das revistas.

Palavras-chave: Periódicos científicos. Gestão de portal de periódicos. Comunicação científica. Universidade Federal de Juiz de Fora (UFJF).

UFJF Journal Portal – an institutional proposal for the qualification and growth of scientific journals published in the institution

Abstract: Created seven years ago, the “Portal de Periódicos” of the Federal University of Juiz de Fora (UFJF), built and managed by editors and the University Library, is directly responsible for the advancement and qualification of scientific journals edited by this university. Supported by the “Pró-reitoria de Pós-graduação e Pesquisa”, the Portal currently hosts 37 journals from different areas of knowledge, which have access to the DOI and similarity verification software. The initiative was able to correct errors, qualify teams and implement tools for managing and improving publishing conditions. As a result, we observe the indexing of journals in national and international databases that reflect the improvement of metrics and sustainability of journals.

Keywords: Scientific journals. Journals portal management. Scientific communication. Federal University of Juiz de Fora (UFJF).

Portal de Revistas de la UFJF - una propuesta institucional para la calificación y avance de las revistas científicas publicadas en la institución.

Resumen: En siete años de existencia, el Portal de Revistas de la Universidad Federal de Juiz de Fora (UFJF), construido y administrado por los editores y la Biblioteca Universitaria, es el responsable directo del avance y calificación de las revistas científicas editadas por esta universidad. Apoyado por el Decano de Posgrados e Investigación, el Portal cuenta actualmente con 37 revistas de diferentes áreas de conocimiento, las cuales tienen acceso al DOI y software verificación



**PRISCILA DE FARIA
PINTO**

Juiz de Fora, Minas
Gerais, Brasil
Universidade Federal de
Juiz de Fora (UFJF)

**ADRIANA APARECIDA
DE OLIVEIRA**

Juiz de Fora, Minas
Gerais, Brasil
Universidade Federal de
Juiz de Fora (UFJF)

de similitudes. La iniciativa logró corregir fallas, calificar equipos e implementar herramientas para administrar y mejorar las condiciones de publicación. Como resultado, observamos la indexación de revistas en bases de datos nacionales e internacionales que reflejan la mejora de las métricas y la sostenibilidad de las revistas.

Palavras Clave: Revistas científicas. Gestão del portal de revistas. Comunicación científica. Universidad Federal de Juiz de Fora (UFJF).

1 Introdução

O desenvolvimento e a viabilização de um periódico científico em uma universidade pública muitas vezes é um longo caminho a ser percorrido, que tem início em departamentos de faculdades ou institutos com iniciativas isoladas e por vezes, solitárias. O desconhecimento de questões técnicas relacionadas às diversas temáticas que cercam a criação e a manutenção de um periódico torna o caminho ainda mais árduo. Estratégias coletivas, com concentração de esforços em torno de um objetivo único, otimizam as ações necessárias para a sustentabilidade dos periódicos científicos. A reunião de forças provenientes da experiência individual dos periódicos existentes na UFJF, das dificuldades compartilhadas e dos desafios impostos pelo processo editorial, deu origem aos primeiros diálogos para implantação do Portal de Periódicos da Universidade Federal de Juiz de Fora (UFJF). Situações muito similares a esta foram relatadas por Silveira, Santos e Bueno (2020, p. 169) que descrevem a intensa movimentação e mobilização coletiva que foi necessária para a implementação do Portal de periódicos da Universidade Federal de Goiás (UFG).

As discussões iniciais sobre a reunião das revistas científicas da UFJF em um único ambiente digital tiveram início em 2012 conduzidas por um grupo de editores e a Biblioteca Central da instituição. Naquela época existiam 27 periódicos publicados, alguns somente em formato impresso e aqueles que adotavam o formato digital utilizavam o sistema OJS (*Open Journal System*) apenas para publicitar seus volumes, não utilizando, portanto, todos os recursos da plataforma. A comissão composta para viabilização da estruturação do Portal de Periódicos da UFJF traçou metas para direcionar o trabalho, elencando as ações que julgaram prioritárias naquele momento para agregar as publicações, propiciar sustentabilidade, capacitar e fortalecer as equipes editoriais.



A partir das ações da comissão, foi criado em 2014 o Portal de Periódicos da UFJF, vinculado à Pró-reitoria de Pós-graduação e Pesquisa, com objetivo de reunir em um único local as revistas científicas vinculadas à instituição. A utilização de um sistema único para editoração dos periódicos bem como a reunião dos títulos no mesmo espaço proporciona o melhor gerenciamento, facilita o acesso e divulgação com criação de políticas de capacitação de equipes editoriais, manutenção e atualização do sistema, profissionalização de procedimentos, enfim, consolidação deste importante canal de comunicação e divulgação da produção científica institucional.

O sistema adotado foi o OJS que em 2014 era nacionalmente conhecido como Sistema de Editoração Eletrônico de Revistas (SEER). Em fevereiro desse ano foi disponibilizado o site do Portal de Periódicos da UFJF com 27 periódicos da instituição no seguinte endereço: <http://www.portal.ufjf.emnuvens.com.br/>

Nesse período de existência permanece o esforço para atualização constante do sistema OJS, capacitação das equipes editoriais, utilização de identificadores únicos para autores, revistas e artigos, contratação e oferta de serviços para preservação da integridade, consolidação e profissionalização das publicações.

2 Metodologia

Este trabalho trata do relato de experiência da implantação do Portal de Periódicos da UFJF ocorrido em 2014, desafios enfrentados, evolução e novas perspectivas nos sete anos de existência. As boas práticas adotadas bem como serviços contratados para otimização, padronização e divulgação dos periódicos são apresentadas.

3 Resultados e discussão

Com sete anos de existência, o Portal de Periódicos da UFJF está disponível em <https://periodicos.ufjf.br/>, é composto por 37 títulos e adota para gestão e publicação o *Open Journal System* (OJS), versão atual 3.2.1.4, sistema de código livre, gratuito, desenvolvido pelo *Public Knowledge Project* (PKP). A escolha do OJS como gestor único das publicações do Portal, atrelado a outras iniciativas institucionais, consolidaram a participação da UFJF no Movimento de Acesso Aberto



(Open Access – OA) disseminando o conhecimento, incentivando a leitura, o debate entre o público em geral e cientistas, tornando o conhecimento acessível sem custos a todos os interessados.

Dentre os diferentes vetores que compõem o sistema de publicação da ciência, as revistas científicas têm sido um dos mais afetados pelas inovações tecnológicas e por recente ideologia contrária aos interesses do mercado editorial e de informação. As possibilidades apresentadas pelo protocolo Iniciativa dos Arquivos Abertos (Open Archives Initiative – OAI e pelo Movimento do Acesso Aberto (Open Access – OA) alteraram substancialmente a maneira de se produzir, medir, compartilhar, disseminar e gerenciar a produção científica veiculada pelos títulos de periódicos. (FERREIRA; MARCHIORI; CRISTOFOLI, 2010, p. 80)

A adoção de um sistema de gerenciamento editorial único permite estruturar melhor as publicações e desenvolver políticas institucionais na gestão da coleção. Santos (2017, p. 2) ressalta a função agregadora de um portal de periódicos tendo em vista que ele reúne “informações, aplicações e serviços relevantes aos usuários, e organiza a informação periódica; realiza o filtro de várias informações por meio de uma interface única.” A adoção de procedimentos e rotinas já consolidadas em outros portais de periódicos relatadas na literatura, associada à adequação da publicação com base nos critérios de indexadores como o Scielo, contribuem para o aprimoramento e alcance de bons resultados na gestão de um portal de periódicos. Silveira, Santos e Bueno (2020, p. 183) indicam dez boas práticas que devem ser adotadas por portais de periódicos: conselho gestor para organização do Portal com participação de setores estratégicos para o desenvolvimento do projeto; equipe multidisciplinar; institucionalização que é a formalização da existência do Portal; gestão e planejamento (políticas, regimento, orçamento, relatórios etc.); capacitação da equipe do Portal e equipes editoriais; definição de critérios para inclusão – exclusão e permanência dos periódicos no Portal; padronização (acessibilidade, formato dos manuscritos etc); acompanhamento das estatísticas; tecnologia e segurança (backup, preservação digital, segurança dos dados etc); divulgação do Portal de Periódicos.

O Portal de Periódicos da UFJF vem se adequando a estas e outras boas práticas indicadas por especialistas mas os desafios enfrentados para o desenvolvimento das revistas são grandes e dependem do esforço coletivo. As ações estratégicas e coletivas possibilitaram a institucionalização e unificação das ações e o resultado são avanços como a contratação de serviços terceirizados para realização



da editoração das publicações do Portal, revisão de texto e de normas bibliográficas (ABNT, APA e Vancouver), editoração gráfica para distribuição em formato digital e adoção de boas práticas dentre as quais destacamos algumas a seguir.

A utilização de identificadores digitais foi difundida com a expansão da internet, o imenso volume de objetos digitais disponíveis e a necessidade de identificação inequívoca destes. O uso de identificadores digitais vem crescendo na mesma proporção dos sistemas que disponibilizam informação científica no formato digital e seu uso proporciona inúmeras vantagens como a identificação inequívoca de autoria, instituição de vinculação e interoperabilidade entre sistemas e bases de dados. Diante dos inúmeros benefícios, a UFJF investiu recursos e adquiriu os identificadores DOI (*Digital Object Identifier*) para as publicações do Portal através de convênio com a Associação Brasileira de Editores Científicos (ABEC) e a *CROSSREF*.

Nesse sentido, desde 2020 todas as publicações do Portal de Periódicos da UFJF recebem o identificador DOI, o que proporciona maior interoperabilidade com sistemas de informação, tornando o conteúdo editorial mais encontrável e facilitando a indexação em bases de dados e buscadores. O DOI também é utilizado como uma forma de certificação digital da produção científica dos pesquisadores por meio do Currículo Lattes. Esta iniciativa garantiu que 33% dos periódicos pudessem ser indexados em diferentes bases de dados.

Para identificação também inequívoca de seus autores, as publicações do Portal de Periódicos da UFJF adotam como boa prática o uso do identificador *Open Researcher and Contributor ID* (ORCID), cuja utilização é facilitada pela disponibilidade de uma API que devidamente configurada possibilita transferir informações diretamente do perfil ORCID para o OJS. Esta iniciativa está consolidada junto as revistas que conseguiram indexações em bases de dados internacionais, tais como *Latindex*, *DOAJ*, *LILACS*, *EBSCO*, *MLA*, *Redib*, *Clase* e *National Library of Medicine* (30% dos periódicos da UFJF).

A utilização das licenças *Creative Commons* é incentivada como uma das ações de boas práticas de editoração difundidas pelo Portal de Periódicos da UFJF,



pois conforme cita Dudziak, ao mesmo tempo em que flexibilizam a utilização de obras protegidas por direitos autorais, mantém a proteção à propriedade intelectual.

As licenças Creative Commons foram criadas para dar maior flexibilidade na utilização de obras protegidas por direitos autorais, de modo que os conteúdos sejam utilizados amplamente, sem que as leis de proteção à propriedade intelectual sejam infringidas. (DUDZIAK, 2016).

As discussões sobre a importância das licenças autorais foram iniciadas em 2019 e atualmente podemos verificar que 50% das revistas do Portal de Periódicos da UFJF adotam a licença *Creative Commons* Atribuição CC BY, que é a mais flexível e permite que outras pessoas distribuam, remixem, adaptem e criem a partir do seu trabalho, mesmo para fins comerciais, desde que lhe atribuam o devido crédito pela criação original. A segunda licença mais adotada pelas publicações no Portal é a Atribuição-Não Comercial CC BY-NC que possui as mesmas permissões que a licença CC BY, porém impede o uso para fins comerciais.

A preocupação com a integridade e a ética nas publicações do Portal de Periódicos da UFJF resultou na contratação do uso do software de verificação de similaridade, iThenticate. Ações como esta legitimam a produção científica da instituição, transmitem confiança para os autores que publicam seus resultados de pesquisas nas nossas revistas e são altamente reconhecidas pelos indexadores nacionais e internacionais. As ações do Portal da UFJF relacionadas a integridade acadêmica e prevenção ao plágio foram o item essencial para que, em 2020 e 2021, 6 periódicos (16%) fossem indexados na base de dados DOAJ.

4 Considerações finais

Caminhando rumo aos 10 anos de existência, o Portal de Periódicos da UFJF vem se consolidando a cada ano como importante canal de divulgação da produção científica da instituição, com acesso aberto a todo o conteúdo

O resultado dos esforços empreendidos para consolidação dos periódicos pode ser constatado por meio das estatísticas editoriais, fontes de indexação nacionais e internacionais onde os periódicos estão sendo indexados e melhorando sua avaliação frente às métricas como Qualis, estabelecido pela CAPES.



Referências

DUDZIAK, Elisabeth Adriana. **Licenças Creative Commons: saiba mais sobre isso**. 2016. Disponível em: <https://www.aguia.usp.br/?p=5763>. Acesso em: 27 jul . 2021.

FERREIRA, Sueli Mara Soares Pinto; MARCHIORI, Patrícia Eni; CRISTOFOLI, Fulvio. Motivação para publicar em revistas científicas: estudo nas áreas de ciências da comunicação e ciência da informação. In: FERREIRA, Sueli Mara Soares Pinto; TARGINO, Maria das Graças (org.). **Acessibilidade e visibilidade de revistas científicas eletrônicas**. São Paulo: Senac, 2010. p. 79-118.

SANTOS, Gildenir Carolino. **Visibilidade e vantagens na publicação de periódicos em portais de periódicos**. 2017. Disponível em: <https://econtents.bc.unicamp.br/boletins/index.php/ppec/article/view/9111/4557>. Acesso em: 25 ago. 2021.

SILVEIRA, Lúcia da; SANTOS, Gildenir Carolino; BUENO, Claudia Oliveira de Moura. Dez boas práticas para portais de periódicos. In: SILVEIRA, Lúcia da; SILVA, Fabiano Couto Côrrea da (org.). **Gestão editorial de periódicos científicos: tendências e boas práticas**. Florianópolis: BU Publicações/UFSC, Edições do Bosque/UFSC, 2020. Cap. 6. p. 169-195. Disponível em: <https://repositorio.ufsc.br/handle/123456789/208691>. Acesso em: 26 ago. 2021.

Priscila de Faria Pinto

Juiz de Fora, MG, Brasil

Universidade Federal de Juiz de Fora (UFJF)
Instituto de Ciências Biológicas (ICB)
Pró-reitoria de Pós-Graduação e Pesquisa (PROPP)

Minicurrículo: Doutora em Ciências (Doenças Infecciosas e Parasitárias) pelo CPqRR/FIOCRUZ/MG, Mestrado em Biologia Celular e Molecular pelo IOC/FIOCRUZ/RJ e graduação em Farmácia e Bioquímica pela Universidade Federal de Juiz de Fora. Atualmente é professora Associada do Departamento de Bioquímica da UFJF na Cidade de Juiz de Fora/MG; Coordenadora de Pós-graduação e Pesquisa e Coordenadora do Portal de Periódicos da UFJF.
Contribuição de autoria: Administração do Projeto, Escrita – Primeira Redação

ORCID ID: <https://orcid.org/0000-0002-9011-2027>

Lattes: <http://lattes.cnpq.br/2845802069045973>

E-mail: priscila.faria@ufjf.br



Adriana Aparecida de Oliveira

Juiz de Fora, MG, Brasil

Universidade Federal de Juiz de Fora (UFJF)
Biblioteca Central
Repositório Institucional / Portal de Periódicos

Minicurrículo: Bibliotecária, Mestre em Biblioteconomia - UNIRIO - 2016.
Bibliotecária-documentalista da Universidade Federal de Juiz de Fora (UFJF).
Trabalha com comunicação científica atuando no Repositório Institucional e no
Portal de Periódicos da UFJF.

Contribuição de autoria: Escrita – Primeira Redação

ORCID ID: <https://orcid.org/0000-0001-6172-2160>

Lattes: <http://lattes.cnpq.br/2811536143196178>

E-mail: adriana.oliveira@ufjf.br

