

Relato de caso: implantação de sistema ojs de gestão de periódicos na pucpr

Marcelo Manduca

Pontifícia Universidade Católica do Paraná
manduca.marcelo@grupomarista.org.br

Elisama Nunes dos Santos

Pontifícia Universidade Católica do Paraná
elisama.santos@grupomarista.org.br

Paula Lorena Silva Melo

Pontifícia Universidade Católica do Paraná
paula.lorena@grupomarista.org.br

Como citar:

MANDUCA, M.; SANTOS, E. N.; MELO, P. L. S. Relato de caso: implantação de sistema das revistas da PUCPR. In: ABEC MEETING, 2, 2018, São Paulo. **Anais...** São Paulo: Associação Brasileira de Editores Científicos, 2018. p. 1-4.

<http://dx.doi.org/10.21452/abecmeeting.2018.187>

RESUMO

O presente artigo faz um relato referente à implantação do sistema Open Journal Systems (OJS), para os periódicos da PUCPR. Serão abordadas as etapas desde a procura por um novo sistema até a sua implantação, assim como a metodologia utilizada, as dificuldades e problemas identificados, além da forma de validação para a futura migração.

Palavras-chave: OJS. Implantação. Sistema. Gestão de periódicos.

ABSTRACT

The present article intends to make a report on the implementation of Open Journal Systems (OJS), for PUCPR journals. The steps from the search for a new system until its implementation, as well as the methodology used, the difficulties and problems identified, and the form of validation for the future migration will be addressed.

Keywords: OJS. Implantation. System. Management of journals.

INTRODUÇÃO

A universidade identificando a necessidade de tornar seus periódicos acessíveis à comunidade científica, estudantes de graduação, pós-graduação, professores e pesquisadores, ela criou um sistema próprio para a gestão destes.

Diante de novas necessidades, o sistema anterior não atendia às atuais demandas. A Pontifícia Universidade Católica do Paraná (PUCPR) detinha 14 periódicos no momento, dos quais 10 ativos e 4 com submissão descontinuada. A Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação (PRPPI) da PUCPR, solicitou à PUCPRESS, editora da instituição, a busca de uma solução para acomodar seus periódicos. Após uma criteriosa busca no mercado editorial, *benchmarking* em eventos sobre publicações científicas e contato com os principais indexadores nacionais e internacionais, foram encontradas algumas soluções, todas envolviam a substituição do sistema atual por um novo. Dois sistemas foram selecionados: O *ScholarOne* e o *Open Journal System* (OJS), os dois mais utilizados por periódicos no mundo.

Os sistemas foram testados em suas versões de demonstração e ambas tiveram desempenho satisfatório. O fator determinante que levou a PUCPR a escolher o OJS foi que este sistema é *opensource* e *openaccess*, portanto não haveria custo algum para sua utilização, manutenção e atualização.

IMPLANTAÇÃO

Após a instalação do software pela TI da instituição, foi disponibilizada uma versão de homologação. Nesta versão seriam realizados todos os testes necessários para que o OJS fosse implantado como sistema de gestão oficial dos periódicos da PUCPR.

Baseado no conhecimento em gestão de projetos, todas as etapas de submissão, avaliação, produção e publicação foram executadas pela equipe da PUCPRESS, dentro deste ambiente de homologação. A equipe repetiu diversas vezes as mesmas etapas para extrair o máximo de informações possíveis, identificar possíveis falhas do sistema, além de indicar possíveis ajustes. Uma série de inconsistências na instalação inicial do OJS foram identificadas e configuradas posteriormente, desde erros de tradução até a configuração de algumas funcionalidades.

Alguns milestones foram definidos para que a implantação ocorresse sem muitas interrupções e de forma ordenada, que consistiam em: instalação e disponibilização do ambiente de homologação, configuração das funções básicas, etapas e papéis e usuários, simulação do cotidiano de um periódico, cadastro de todos os periódicos e diagnóstico geral.

A capacitação da equipe de trabalho deu-se através de informações obtidas em eventos da Associação Brasileira de Editores Científicos (ABEC), manuais disponibilizados pelo Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia (IBICT), *benchmarking* com outras universidades e editores-chefes de periódicos nacionais e internacionais, participação em fóruns do IBICT e contato com o *Public Knowledge Project* (PKP), por meio de contato com seus colaboradores e fóruns.

Mesmo com tantas informações em mãos, a equipe teve que adaptar algumas funcionalidades à sua realidade e a peculiaridades de cada periódico. Alguns destes utilizam o OJS como um todo, outros apenas para o processo de submissão, produção interna ou produção com fornecedores externos. Todos os periódicos seriam impactados pela mudança de sistema, por isso todos os editores-chefes foram

informados de tal ação.

METODOLOGIA

O cadastro dos periódicos aconteceu gradativamente, ou seja, um após o outro, a cada finalização de inclusão o editor-chefe era convidado a verificar, com prazo determinado, os dados inseridos e validá-los.

Definiu-se uma padronização básica para todos, tanto na configuração quanto na inserção de informações aos leitores, como, sobre a revista, escopo, políticas, avaliação, visual, entre outros, visando a excelência editorial. A PUCPRESS manteve-se disponível a todos os editores-chefes e suas equipes para sanar todas as dúvidas e ajudar em quaisquer adaptações necessárias, além de capacitá-los no uso do OJS.

Semanalmente eram disponibilizados aos interessados *reports* a respeito da evolução do projeto de implantação, através de e-mails, relatórios e gráficos.

Boas práticas foram sugeridas aos editores-chefes, tais como: o cuidado com a transparência no processo editorial, que este fosse feito totalmente dentro do OJS, visível ao autor aquilo que lhe fosse pertinente, o processo de avaliação por pares (*peer review*), a utilização de ferramentas de detecção de similaridades, informações sobre DOI e ORCID e as vantagens para o periódico e os autores.

DIFICULDADES

Mesmo com todas as informações coletadas dos parceiros e com todos os materiais disponibilizados, a equipe da PUCPRESS encontrou dificuldades em alguns processos, devido à falta de informação precisa para a operacionalização. Boa parte da capacitação foi adquirida pela prática em seu ambiente de homologação, enquanto testavam as etapas do processo editorial, algumas etapas e procedimentos não eram tão claros, o que causava dúvidas.

O OJS permite uma customização até certo ponto, isto causou certo desconforto em alguns editores-chefes que utilizariam o sistema em apenas algumas etapas, alguns deles, no início, questionavam a efetividade do OJS. Para modificações maiores faz-se necessário um profissional de TI, porém, nem sempre este profissional estava disponível aos usuários.

CONSIDERAÇÕES FINAIS

O projeto de implantação do OJS ocorreu de forma satisfatória segundo aquilo que foi estabelecido pela PUCPRESS e a PUCPR. As equipes, mesmo diante de algumas dificuldades, conseguiram realizar suas entregas e o projeto foi finalizado dentro de um prazo adequado (um ano).

Os editores-chefes e suas equipes perceberam a melhora na qualidade com o uso do OJS e conseguiram sanar as dificuldades que tinham com o sistema antigo. O OJS tem sido amplamente utilizado pela comunidade acadêmica tanto da PUCPR quanto de fora dela, inclusive em escala internacional. Suas maiores características são a estabilidade, adaptação visual a diferentes dispositivos, a usabilidade, fácil e intuitiva.

REFERÊNCIAS

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE EDITORES CIENTÍFICOS. IX Workshop de Editoração

Científica. In: WORKSHOP DE EDITORAÇÃO CIENTÍFICA, 9., 2016, São Paulo. **Anais...** São Paulo: Associação Brasileira de Editores Científicos, 2016. Disponível em: <https://www.abecbrasil.org.br/eventos/ix_wec/>. Acesso em: 31 jun. 2018.

_____. **XXV Curso de Editoração Científica.** São Paulo: XXV CEC, 2017. Disponível em: <https://www.abecbrasil.org.br/eventos/xxv_curso/>. Acesso em: 31 jun. 2018.

_____. ABEC Meeting 2017. Curitiba: ABEC Meeting, 2017. In: ABEC MEETING, 1, 2017, Curitiba. **Anais...** Curitiba: Associação Brasileira de Editores Científicos, 2017. Disponível em: <<http://meeting17.abecbrasil.org.br/>>. Acesso em: 31 jun. 2018.

BRASIL. Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia. **Curso de formação de editores gerentes no seer.** Disponível em: <<http://ead.ibict.br/cursos/seer2/>>. Acesso em: 31 jun. 2018.

_____. Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia. **Forum ibict ojs/seer.** Disponível em: <<http://forum.ibict.br/>>. Acesso em: 31 jun. 2018.

PUBLIC KNOWLEDGE PROJECT. **PKP community forum.** Disponível em: <<https://forum.pkp.sfu.ca/>>. Acesso em: 31 jun. 2018.