

## RELATO DE EXPERIÊNCIA

### USO DO SISTEMA ELETRÔNICO DE PUBLICAÇÕES CIENTÍFICAS NA UEG

**Viviane Gonçalves de Souza<sup>1</sup>**

**Profa. Ma. Elisabete Tomomi Kowata<sup>2</sup>**

1 Acadêmica do curso de Sistemas de Informação.  
Universidade Estadual de Goiás - Campus Anápolis de Ciências Exatas e tecnológicas.  
Bolsista do Programa Próprio de bolsa da UEG – Bolsa de Desenvolvimento Institucional –  
Apoio às revistas científicas. vivianegoncalves07@gmail.com

2 Orientadora/Tutora  
Universidade Estadual de Goiás - Campus Anápolis de Ciências Socioeconômicas e  
Humanas/ Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação

#### Resumo

O seguinte relatório retrata a experiência que foi vivenciada seguindo o plano de trabalho do programa de bolsa própria da UEG, da modalidade do desenvolvimento institucional nível I com a função de apoio técnico do sistema eletrônico de revistas e publicações científicas conhecido como Sistema Open Journal Systems (OJS), ocorrendo de maneira presencial na Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação (PrP), no setor da Coordenação de Projetos e Publicações. Será abordado sobre o funcionamento geral e principal desta plataforma juntamente sobre a importância desse portal para uma instituição de ensino superior.

Palavras-Chave: OJS. Desenvolvimento Institucional. Revistas/Anais Científicas.

#### Introdução (Problemática e Objetivos)

Informações novas são geradas diariamente e a todo o momento dentro de universidades e instituições de ensino, por meio de pesquisas, estudos e projetos que são realizados entre professores e alunos, desse modo a necessidade de armazenar e registrar esses dados acabam se tornando essenciais dentro de um espaço acadêmico. Consequentemente a utilização de ferramentas de armazenamentos digitais se torna indispensável, em vista disso a Universidade Estadual de Goiás - UEG optou por utilizar o sistema eletrônico internacional de editoração de revistas e artigos científicos Open Journal Systems (OJS), com o intuito

principal de manter os dados dos materiais analisados, estudados e suas resultantes conclusões, de uma forma online e acessível, para que assim todo o público interessado possa ter o acesso.

Dessa maneira o portal começou a ser utilizado na universidade pelos endereços. [www.anais.ueg.br](http://www.anais.ueg.br) e [www.revistas.ueg.br](http://www.revistas.ueg.br), por ser a resposta para diversos problemas que iriam surgir a cada dia mais com o aumento das informações científicas que são fundamentais à instituição.

### **Referencial Teórico**

John Willinsky, do Departamento de Educação Linguística e Alfabetização da Universidade da British Columbia, definiu a plataforma OJS como “um sistema de gestão e publicação de diários, que auxilia em todas as fases do processo de publicação de revistas com referências, desde o gerenciamento de revisões até a publicação on-line e indexação”.

“Existem diversas publicações que desejam que seus artigos sejam acessados livremente pela Internet, por diversos motivos. Mas o principal é a disseminação do conhecimento técnico e científico aos interessados e pesquisadores”, destaca Edilson Damásio (2007, p. 27), por esse motivo manter esses artigos disponíveis e com o acesso aberto se torna tão importante no meio universitário.

E se torna indiscutível a necessidade da utilização do OJS que é reconhecido nacionalmente e internacionalmente pelo nível que ela agrega de gerenciamento e controle de processos editoriais, pois ela ajuda na ampliação e disseminação de informações que são geradas dentro do ambiente acadêmico. E como conclui Edilson Damásio (2007, p. 32) “O diferencial do SEER está na grande quantidade de serviços do processo de editoração de publicações técnico científicas, sendo totalmente automatizadas, aumentando a velocidade de todo o processo editorial e tornando o periódico mais dinâmico e acessível, sendo a acessibilidade requisito essencial para a recuperação da informação científica”.

### **Metodologia**

O sistema web OJS foi lançado em 2002, pela Universidade British Columbia, quando o problema de custos se tornou um grande obstáculo por ficarem cada vez mais altos e com edições impressas se tornando insatisfatória, desde seu primeiro momento já veio com um

software de acesso livre, ou seja, tinha o seu código aberto. O seu objetivo principal visa atender as necessidades de quem trabalha com a editoração científica desde a avaliação à submissão de artigos, auxiliando no gerenciamento de tarefas dos editores. Reconhecido pelo Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia (IBICT), e é intitulado pela mesma como Sistema Eletrônico de Editoração de Revistas (SEER).

Inicialmente foi realizado um treinamento sobre o sistema e de rotinas de editoração de revista eletrônica realizada no dia 9 de setembro de 2016 com todos os bolsistas selecionados no laboratório de informática do Campus Anápolis de Ciências Exatas e Tecnológicas, onde foram mostrados os detalhes e as partes principais constituintes, para que assim todos pudessem ter uma visão geral. Após isso começaram as atividades do planejamento elaboradas pela coordenadora e orientadora Profa. Ma. Elisabete Tomomi Kowata e também pela assessora acadêmica Thalita Gabriele Lacerda realizando as seguintes ações:

- Conhecer as funcionalidades que o sistema possui;
- Criar espaço para revistas e eventos no sistema;
- Oferecer suporte/apoio a usuários da plataforma;
- Formatar artigos/trabalhos para a publicação;
- Publicar artigos/trabalhos no portal de anais da UEG;
- Tirar dúvidas eventuais de utilizadores do portal;
- Realizar treinamento para os usuários;
- Quando for necessário auxiliar nas atividades da coordenação.

## **Resultados e Discussões**

Durante todo esse tempo que estamos utilizamos o sistema percebe-se que ele é um pouco extenso e complexo, isto é, porque ele busca atender os principais requisitos que se pode ter em uma revista ou em um artigo científico. Ele contém várias opções que foram criadas para contribuir com quem trabalha com essa ferramenta.

O OJS possui várias características essenciais ao gerenciamento de publicação de periódicos científicos, dentre elas dispõem da versatilidade e da liberdade de que o editor possa configurar de acordo com o padrão e a política que a revista ou o evento porta.

A fim de reduzir custo e tempo apresenta alguns recurso que facilita a execução das tarefas como, por exemplo, dispõe da opção de se realizar a avaliação dentro do sistema, podendo enviar e receber o arquivo pelo mesmo, contendo também a possibilidade de fazer

limitações de alguns tópicos como o conflito de interesses. O sistema permite o cadastramento de qualquer pessoa em seu ambiente web, no entanto, o mesmo possui um gestor de papéis definidos e as tarefas podem ser realizados de acordo com a função, pois ele tem restrições segundo as atribuições, oferecendo aos editores, portanto, um controle de acesso.

Com a finalidade de manter a escolha de políticas transparentes o OJS oferta ao editor o livre caminho de escolha para configurar conforme as regras da revista/anais científicos.

Essa plataforma auxilia no processo editorial de submissão, pois o procedimento que precisa ser feito para realizar a publicação era cansativo e demorado. Já o sistema possui esse processo dentro de cinco passos principais: Receber os artigos dos autores, enviar o trabalho para a fase de avaliação, obter o resultado e realizar as alterações caso seja necessário, designar o artigo a edição pertencente e por fim publicar.

Em virtude de todos os fatos mencionados podemos constatar que o uso dessa plataforma web traz diversos benefícios:

- É ajustável, flexível e acessível;
- Pode atender principais requisitos para o armazenamento de periódicos;
- Reduz tempo;
- Traz eficiência ao processo de publicação;
- Oferta uma forma mais visível de distribuição de informação.

## **Conclusão**

A participação como bolsista dentro desse ambiente de editoração foi de extrema agregação do conhecimento para se utilizar na carreira e na vida e foi compreendida a importância dessa atividade dentro da universidade.

Por todos os aspectos descritos podemos constatar que a utilização do OJS dentro da UEG é considerada de grande valor, uma vez que ela proporciona diversos benefícios para o compartilhamento e difusão do conhecimento. Dentro de um ambiente acadêmico dispor tantos conteúdos e materiais como esses, amplia a magnitude da disseminação de informação aprofundando em áreas que precisam de extrema atenção, possibilitando a criação de negócios e produtos inovadores.

Saber utilizar tais dados gerados e permitir o acesso livre é uma das principais atividades de uma instituição de ensino, pois se torna um realizador de ideias.

## Referências

DAMÁSIO, E. Utilização do sistema SEER - sistema eletrônico de editoração de revistas (OJS): a revista Maringá Management. *Maringá Management*, Maringá, PR, v. 4, n. 2, p. 27-32, jul./dez. 2007.

WILLINSKY, John. *Can a portable, open source journal management/publishing system improve the scholarly and public quality of research? a workshop*. In: *From information to knowledge: Proceedings of the 7th ICC/IFIP International Conference on Electronic Publishing*. ELPUB. Minho, Portugal: Universidade do Minho, 2003. Disponível em: <<https://elpub.architexturez.net/system/files/pdf/0304.content.pdf>>. Acesso em: 29 maio 2017.

WILLINSKY, John; EDGAR, Brian D. *A survey of scholarly journals using open journal systems*. Disponível em: <[http://src-online.ca/index.php/src/article/view/24/41?utm\\_source=twitterfeed&utm\\_medium=twitter&utm\\_content=13eradar](http://src-online.ca/index.php/src/article/view/24/41?utm_source=twitterfeed&utm_medium=twitter&utm_content=13eradar)>. Acesso em: 16 maio 2017.