

Tecnologia e Produção

Periódicos IFRS - repositório institucional em Open Journal Systems

Eliel dos Santos, David Matos Milhomens*, André Matias Evaldt de Barros e Tatiele Bolson Moro
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul - *Campus Caxias do Sul*

Os Institutos Federais são instituições públicas voltadas para o desenvolvimento de atividades de Ensino, Pesquisa e Extensão. Seu financiamento é público, o que o faz ser também sua produção científica. A divulgação de pesquisas e resultados é uma premissa da comunidade científica para garantir o desenvolvimento do conhecimento. Os alunos do Campus Caxias do Sul participam dos processos de produção científica como parte de sua formação, inclusive nas fases de divulgação dos resultados de pesquisas. Porém, até o início desse projeto, o Campus não possuía plataforma própria de acesso e divulgação de sua produção. O projeto visa sanar essa lacuna e incrementar a visibilidade, acessibilidade e preservação digital da produção científica do Campus. O Public Knowledge Project (PKP) é uma iniciativa de universidades e bibliotecas universitárias canadenses para o desenvolvimento de softwares livres de fonte aberta e realização de pesquisas para melhorar a qualidade e o alcance da publicação acadêmica. O Open Journal Systems (OJS) é um dos produtos desse projeto para editoração eletrônica de publicações periódicas. No Brasil, o Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia (IBICT) traduziu o OJS para Sistema Eletrônico de Editoração de Revistas (SEER), em meio eletrônico e desde 2006 é recomendado pela Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Ensino Superior (CAPES) para uso das revistas científicas. Em meio eletrônico e aberto, informações de interesse científico e tecnológico ficam disponíveis ao acesso da sociedade. Anualmente, o Campus organiza a Mostra IFTec, espaço para divulgação, promoção e exposição de trabalhos científicos realizados por estudantes de Ensino Médio. Como projeto piloto, criou-se o periódico "Mostra IFTec em Resumos", com resumos dos trabalhos apresentados na Mostra. A plataforma SEER foi instalada no servidor do campus, as diretrizes teórico-conceituais foram discutidas em equipe e com o apoio dos envolvidos na organização da Mostra IFTec, em 17 de junho de 2015 foi publicada a primeira edição contendo todos os trabalhos apresentados na 1ª Mostra IFTec, ocorrida em 2012. A partir disso foi possível registrar o ISSN 2446-8568, que garante certificação da revista junto às agências de fomento à pesquisa. Seguiu-se a publicação da 2ª e da 3ª edição. A ideia de um repositório institucional ganhou apoio e o projeto teve desdobramentos e ampliações. O Curso de Licenciatura em Matemática do Campus criou o periódico REMAT. Para além do Campus, recebemos apoio da Reitoria e o que era, inicialmente, um repositório para um único campus transformou-se no "Periódicos IFRS", com o endereço www.periodicos.ifrs.edu.br, apto a abrigar periódicos de todos os campi. Essa base para divulgação do conhecimento científico produzido no IFRS é um grande passo em direção à facilitação, democratização e disseminação do conhecimento à sociedade.

Palavras-chave: Periódicos Científicos. Repositório. Sistema Eletrônico De Editoração De Revistas.

*Orientador