

EDUCAR PELA PESQUISA: PROPOSTA DE UMA REVISTA CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA

Rafael Lopes Silva, jacarelopes@hotmail.com
Rhuan Frank Silva, rhuan.frank@gmail.com
Marilyn A. Errobidarte de Matos, marilyn.matos@ifms.edu.br
PIBIC/CNPq/IFMS
IFMS/Câmpus Campo Grande

RESUMO: O mercado de trabalho, em um mundo globalizado, exige um profissional com perfil de investigador, que tenha ideias inovadoras e saiba empregá-las e expressá-las, de forma a compartilhar seu conhecimento com toda a organização. Para atender a estes requisitos é necessário que o pesquisador possua uma formação metodológica que o torne capaz de fundamentar sua pesquisa, validando e interpretando resultados, fazendo uso de instrumentos qualitativos e quantitativos adequados. É desejável que a integração entre as áreas de conhecimentos aconteça em todos os níveis de ensino, principalmente na graduação, onde há a formação profissional. Novas estratégias de ensino são importantes fomentadoras para a aprendizagem significativa, principalmente quando integra as disciplinas no ensino superior onde muitas vezes a formação do todo é fragmentada. O presente projeto de ensino e pesquisa, ainda em fase inicial de desenvolvimento, tem como objetivos a elaboração e a implantação de uma revista eletrônica como estratégia de ensino e pesquisa aplicada, assim proporcionará aos estudantes: *i)* que programem a revista eletrônica com os conhecimentos adquiridos nas disciplinas do curso Sistemas para Internet; *ii)* conheçam os passos do processo editorial, desde a submissão do manuscrito pelo autor até a sua publicação na internet, *iii)* estruturem a revista eletrônica com editores e conselho editorial, *iv)* publiquem textos (artigos, resenhas e notas técnicas) produzidos em todas as disciplinas do curso. Utiliza-se do Educar pela Pesquisa de Pedro Demo, como teoria metodológica para desenvolvimento deste projeto, investindo em um conhecimento vivo e continuado, imprimindo a pesquisa como uma atitude cotidiana da prática pedagógica. Nesta perspectiva, é possível que se articulem saberes e competências das diversas áreas conjugadas através da pesquisa como princípio educativo. Como ferramenta de coleta de dados utiliza-se o diário de bordo. Para a implementação da revista estão sendo utilizados a linguagem Hypertext Preprocessor (PHP), o banco de dados My Structured Query Language (MySQL) e para o desenvolvimento dos *templates* HTML e CSS.

Palavras-chave: Educar pela pesquisa, estratégia de ensino; metodologia da pesquisa.