

UTILIZANDO O INFODESIGN PARA ESTRUTURAÇÃO DE PLANOS DE AULA NO REPOSITÓRIO ATHENA

XXXI Encontro de Extensão

Pedro Henrique Nascimento de Lima, Vládía Helen Ferreira Farias, Caio Orleans Silva de Oliveira, Maria de Fátima Costa de Souza, Jose Aires de Castro Filho

O Athena é um repositório de Recursos Educacionais Digitais (RED) desenvolvido pelo grupo de pesquisa e produção de ambientes interativos e objetos de aprendizagem (Proativa) como parte do projeto Aprendizagem Móvel e Colaborativa no Ensino Fundamental. Ele abriga mais de 400 RED existentes, do 1º ao 9º ano do ensino fundamental, nas áreas de língua portuguesa e matemática. Dentre as características que se destacam no Athena, uma delas é a possibilidade de encontrar diversos tipos de recursos em um mesmo espaço. No entanto, observou-se um fator limitador que estava relacionado ao compartilhamento de experiências pelos usuários ao fazerem uso dos RED em seus planejamentos didáticos. Dessa forma, o presente trabalho tem por objetivo propor uma estrutura de plano de aula a ser inserida no Athena, como forma de auxiliar os docentes a criarem seus planos. A metodologia adotada foi organizada em passos. No primeiro passo, foi feito um levantamento de modelos de planos de aula presentes em outros repositórios. No segundo passo, buscou-se fazer um comparativo entre as informações presentes em cada um dos planos encontrados e filtrar as informações que se repetiam em todos os planos e propor, com o auxílio do design de informação, uma estrutura para elaboração do plano de aula. A estrutura consistiu principalmente em facilitar a assimilação de que dados seriam necessários para se adicionar um plano de aula. Os campos necessários para esta adição foram divididos em informações básicas, dados do plano e revisão dos dados enviados para depois enviar. Os resultados obtidos com a aplicação do design da informação na organização estrutural do plano de aula mostraram-se promissores pois o docente poderá, com uma estrutura compartilhar suas experiências de uso do RED e disponibilizá-la de forma detalhada em um documento denominado plano de aula. Agradecemos o apoio concedido pela Pró-Reitoria de Extensão para a obtenção dos resultados.

Palavras-chave: REPOSITÓRIO. PLANO DE AULA. INFODESIGN.