Grupo de Pesquisa Tecnologias de Informação e Comunicação na Educação

Ceres G. B. Morais[1], Luiz C. A. Macedo[1], Fernanda F. Costa[1], Monalisa M. de Medeiros[1], Layon A. A. B Padre[1], Sonally C. Lima[1], Thalles R. Barbalho[2]

[1]Universidade Federal Rural do Semi-Árido (UFERSA) – Campus Caraúbas – Caraúbas – RN – Brasil

[2]Universidade Federal da Paraíba (UFPB) – Campina Grande – PB - Brasil

{ceres, luizcarlos}@ufersa.edu.br, grupoeducacaodigital@gmail.com

Resumo. *Este artigo apresenta o grupo de pesquisa "Tecnologias de Informação e Comunicação na Educação", seus objetivos e ações em andamento.*

Abstract. *This paper presents the research group "Information and Communication Technologies in Education", their goals and actions in progress.*

1. Introdução

O grupo de pesquisa "Tecnologias de Informação e Comunicação na Educação" nasce da necessidade de propiciar ao ambiente escolar um artefato didático-pedagógico que venha potencializar a aprendizagem de conceitos nas diferentes áreas do conhecimento, através da inserção de tecnologias em sala de aula.

Atualmente, o grupo é composto por uma professora coordenadora, um professor colaborador e quatro alunos bolsistas, todos da Universidade Federal Rural do Semi-Árido (UFERSA) Campus Caraúbas/RN. Além disso, conta com o apoio da UFERSA e da Secretaria Municipal de Educaçao e Cultura de Caraúbas/RN.

2. Objetivos

O grupo tem como objetivos: conhecer métodos de inserção da Informática na Educação; desenvolver novas metodologias para a prática do ensino-aprendizado com a utilização de novas tecnologias, utilizando softwares livres já existentes; atuar em ações extensionistas capacitando professores quanto a utilização de novas tecnologias de informação e comunicação em sala de aula.

3. Principais projetos

Atuamente, o grupo desenvolve o projeto de extensão "Utilização de Softwares Educativos como elemento facilitador do processo ensino aprendizado", fomentado pela Pró-Reitoria de Extensão e Cultura (PROEC) da UFERSA.

Além disso, o grupo aprovou o projeto de extensão "Informática na educação: utilização de softwares educativos como mediadores do processo ensino-aprendizagem" no edital PROEXT 2014, o qual será fomentado pelo MEC/PROEXT.

DOI: 10.5753/CBIE.WCBIE.2013.375