***Desenvolvimento do Portal do EMAC – Tecnologia na integração de conhecimentos***

Docentes: José Ramos de Oliveira Moreira Chacon, Arthur Rocha Cavalcante,

Luiz Felipe Silva de Oliveira, Pedro Lucas Leopoldino da Silva

Orientadores: Tatiana Amaral Sorrentino; Jose Vilani de Farias

**RESUMO**

O avanço da tecnologia nos permite ampliar os horizontes do conhecimento e a integração entre as diversas áreas existentes, é neste contexto que se situa a realização deste trabalho, na utilização da tecnologia para integração de conhecimentos da área de educação, matemática e cultura. É uma contribuição no sentido de divulgar os trabalhos e resultados do Grupo de Pesquisa Educação, Matemática e Cultura (EMAC). O sistema web desenvolvido, permite conectar professores, alunos, pesquisadores e demais interessados, proporcionando-lhes a oportunidade de conhecer melhor o grupo, através de seções específicas que apresentam cada membro de forma individual e informações gerais sobre o grupo. O trabalho é resultado do projeto de pesquisa realizado no âmbito do IFRN – Campus Canguaretama, em uma parceria de docentes da área de tecnologia e matemática. O sistema foi desenvolvido utilizando as tecnologias Django, Bootstrap, CSS, HTML, Python e Javascript e Banco de Dados MySql.