**VII ENCONTRO DE EXTENSÃO UNIVERSITÁRIA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DE CAMPINA GRANDE**



**INFORMÁTICA NO ENSINO FUNDAMENTAL, MÉDIO E SUPERIOR**

Edilson Leite da Silva

José Jorge Casimiro dos Santos

Felizmente mais pessoas estão tendo acesso à educação e as Tecnologias Digitais da Informação e Comunicação são fortes aliadas neste processo, principalmente depois do surgimento e desenvolvimento da Internet e as ferramentas a ela associadas, não só levando educação a mais pessoas, mas também proporcionando novas formas de conduzir o processo de ensino aprendizagem. Neste contexto é fundamental compreender os conceitos de informática na educação e as ferramentas educativas que podem auxiliar no processo de ensino aprendizagem, bem como a sua correta utilização. Isso porque geralmente as tecnologias informáticas não são utilizadas de forma coerente quanto ao seu papel no auxilio neste processo, o que pode acontecer por diversos fatores, tais como: desconhecimento e/ou despreparo dos professore; falta de infra-estrutura adequada como laboratórios e apoio técnicos para auxiliarem os docentes no seu trabalho; e principalmente por falta de políticas pedagógicas definidas nos seus projetos pedagógicos das escolas. Assim, nesta oportunidade objetivamos proporcionar aos professores e alunos (futuros professores) a socialização do conhecimento sobre ferramentas educativas que podem ser usadas para auxiliar no processo de ensino aprendizagem do ensino fundamental, médio e superior, discutindo essas questões com os envolvidos no projeto, através de um curso de extensão em Informática no Ensino, com enfoque no uso de ferramentas educativas de forma prática, divido em três cursos (uma para cada nível do ensino), beneficiando um total de 60 pessoas entre professores e aluno do Centro de Formação de Professores e Rede Municipal de Ensino.

Palavras-chave: informática no ensino, ensino aprendizagem, internet.