



Número 9

(2013)

R.A.I.O.3D – REDE DE APRENDIZADO INTERATIVO ONLINE EM 3D

**Monique Miranda de Souza ,
Humberto KacemiroPeccin ,
Daniel Luiz Coelho dos Santos**

RESUMO: nos últimos séculos a tecnologia tem transformado a vida do homem, possibilitando a realização de muitas tarefas ditas até então impossíveis. Estudantes fazem pesquisas escolares em sua casa, acessando museus e bibliotecas sem sair de casa. Falamos com amigos e parentes ou fechamos negócios com pessoas do outro lado do planeta, como se estivessem em uma sala ao lado.

Os avanços tecnológicos transformaram também a vida do estudante. Acreditando que uma melhor instrução para a população poderia melhorar o desenvolvimento e produtividade do país, muitos países desenvolveram tecnologias voltadas para Educação a Distância, aumentando assim a quantidade de pessoas com escolaridade.

Porém com muitos avanços na Educação a Distância, ainda encontramos casos de evasão, problemas de aprendizado, reprovações, desenvolvimento de tarefas por parte do aluno, etc.

O UNIVAG – Centro Universitário de Várzea Grande, em Mato Grosso, recentemente aderiu à ideia e está desenvolvendo o R.A.I.O.3D, uma Rede de Aprendizagem Interativa Online em 3D. Desenvolvido pelos alunos do campus universitário, sobre a orientação do prof. Adriano Carvalho, a ferramenta tem a intenção de utilizar tecnologia e interatividade 3D na Educação a Distância procurando sanar os diversos problemas hoje existentes nesta modalidade de ensino.

Palavras-chave: rede de aprendizagem ,avanços tecnológicos ,3D