



## SEMINÁRIO INSTITUCIONAL DO PIBID UNISC

Formação de Professores, Práticas Pedagógicas e Saberes Docentes

### **JOGOS EDUCACIONAIS NO ENSINO FUNDAMENTAL ATRAVÉS DO PIBID/UNISC: UMA FERRAMENTA INDISPENSÁVEL NO PROCESSO DE CONSTRUÇÃO DO CONHECIMENTO**

Heitor de Holanda Ramos - hholanda@mx2.unisc.br - UNISC  
Maria Ereni da Silva - ma.ereni@yahoo.com.br - UNISC  
Orientadora: Márcia Kniphoff da Cruz - mcruz@unisc.br - UNISC

#### **RESUMO**

Para oportunizar novos aprendizados aos estudantes da Licenciatura em Computação da Universidade de Santa Cruz do Sul – UNISC participam do Programa Institucional de Bolsa de Iniciação à Docência-PIBID, que recebe apoio financeiro da CAPES/MEC. Bolsistas, atuantes na EMEF São Canísio durante o ano de 2014, estão desenvolvendo intervenções às aulas que utilizam softwares educativos no laboratório de informática, visando melhorar o desempenho especialmente daqueles que possuem dificuldades em determinados conteúdos. O professor define qual será o assunto trabalhado, Língua Portuguesa e Matemática são as áreas que apresentam maior índice de dificuldade no aprendizado, são explorados softwares que trabalhem de forma simples e direta o conteúdo desejado, cada aluno é orientado pelo professor e pelos bolsistas. Os resultados são satisfatórios, o 3º ano pode servir como exemplo, a grande maioria dos estudantes tinham problemas com a operação matemática de multiplicação, durante três aulas foram trabalhadas as tabuadas e a professora deu uma ênfase maior ao assunto em sala de aula, no ultimo contato com as crianças foi perceptível à melhora de desempenho. Os jogos educativos quando bem utilizados, podem quebrar barreiras que as aulas tradicionais ainda não conseguem superar, promovem o aprendizado por descoberta e a socialização entre os alunos, nesse sentido os bolsistas do PIBID de Licenciatura em Computação, trabalhando com interdisciplinaridade seguem fazendo uso deste método e vem colhendo ótimos resultados.