

A DECOMPOSIÇÃO E FATORAÇÃO DE POLINÔMIOS POR MEIO DO JOGO DE PEGA VARETAS

Amabile Mesquita- UEG/UnU Goiás

Marcelo H. Belonsi – UEG/UnU Goiás

Ana Paula F. A. Duarte - Escola Municipal Holanda

Santiago S. C. de Sousa – UEG/UnU Goiás

RESUMO

Este trabalho norteou-se em apresentar elementos que vise trabalhar o estímulo e a motivação dos alunos (as) quanto à aprendizagem do conteúdo de decomposição e fatoração de polinômios, utilizando para tanto material didático que auxilie na aprendizagem do conteúdo com base na contextualização da matemática. Este trabalho foi desenvolvido junto a alunos (as) do 8º ano do ensino fundamental da escola Municipal Holanda situada no Município da Cidade de Goiás – GO, assim, mostraremos por meio de dados quantitativos e qualitativos a viabilidade da proposta quanto a seu objetivo.