

Relato de Experiência (RE)

Título: Ensino de Matemática através de Resolução de Problemas: o trabalho com problemas geradores de novos conceitos e novos conteúdos

Autores: Lourdes de la Rosa Onuchic – Doutora em Matemática, Profa. da USP – São Carlos e da UNESP – Rio Claro.

Flávia Sueli Fabiani Marcatto – Mestre em Educação Matemática pela UNESP – Rio Claro, Profa. das Faculdades Integradas de Jales – FAI.

Resumo: Este relato faz parte de um trabalho desenvolvido, pelas autoras, com professores do Ensino Fundamental e Médio, em cursos de capacitação e pós-graduação (latu sensu). Nestes cursos tem-se como objetivo proporcionar aos professores momentos de reflexões sobre a importância da construção de conceitos e conteúdos matemáticos, usando a metodologia: Ensino de Matemática através da Resolução de Problemas.

Lourdes de la Rosa Onuchic

Rua Machado de Assis, 302 – Jardim Primavera

CEP 13450-000 - Sta Bárbara d' Oeste – SP

E-mail: lonuchic@dglnet.com.br

Flavia S. Fabiani Marcatto

Trav. Moreira César, 48 – Centro

CEP 15895-000 Cedral – SP

E-mail: marcatto@terra.com.br