



H0520

**SOLUÇÃO DE PROBLEMAS ARITMÉTICOS VERBAIS: UM ESTUDO EXPLORATÓRIO DA RELAÇÃO ENTRE A HABILIDADE VERBAL E A HABILIDADE MATEMÁTICA**

Simone Rodrigues Vianna Silva (Bolsista PIBIC/CNPq) e Profa. Dra. Márcia Regina Ferreira de Brito (Orientadora), Faculdade de Educação - FE, Instituto de Estudos da Linguagem - IEL, UNICAMP

A linguagem mostra fundamental importância no desenvolvimento escolar de crianças e adolescentes. O presente trabalho pretendeu verificar, através de um estudo exploratório descritivo-correlacional as relações entre a habilidade verbal, expressa em tarefas que usam a linguagem e a habilidade matemática que se manifesta durante a solução de problemas aritméticos com enredo, envolvendo o princípio multiplicativo. Para tal, foram propostos problemas matemáticos (escritos e em forma de ditado) e testes de leitura a alunos da quinta série do ensino fundamental. Analisados conjuntamente, visam à elucidação da real necessidade da linguagem também em áreas como a matemática. Posteriormente a esse trabalho, buscou-se verificar a relação entre aluno e Matemática a partir dos resultados obtidos em suas Redações e dos resultados obtidos em Escalas de Atitudes, aplicadas aos alunos após todos os testes anteriores.

Habilidade verbal - Habilidade matemática - Solução de problemas