## UNIVERSIDADE PONTIFÍCIA DE SALAMANCA FACULDADE DE CIÊNCIAS DA EDUCAÇÃO



## O ENSINO E APRENDIZAGEM DA MATEMÁTICA NAS SÉRIES INICIAIS DO ENSINO FUNDAMENTAL – UMA ANÁLISE ENTRE OBJETIVOS, PRÁTICA E RESULTADOS

TESE DE DOUTORADO

Carmen Kaiber da Silva Autora

Dr. Pedro Fernández Falagán Diretor

Salamanca, 1998