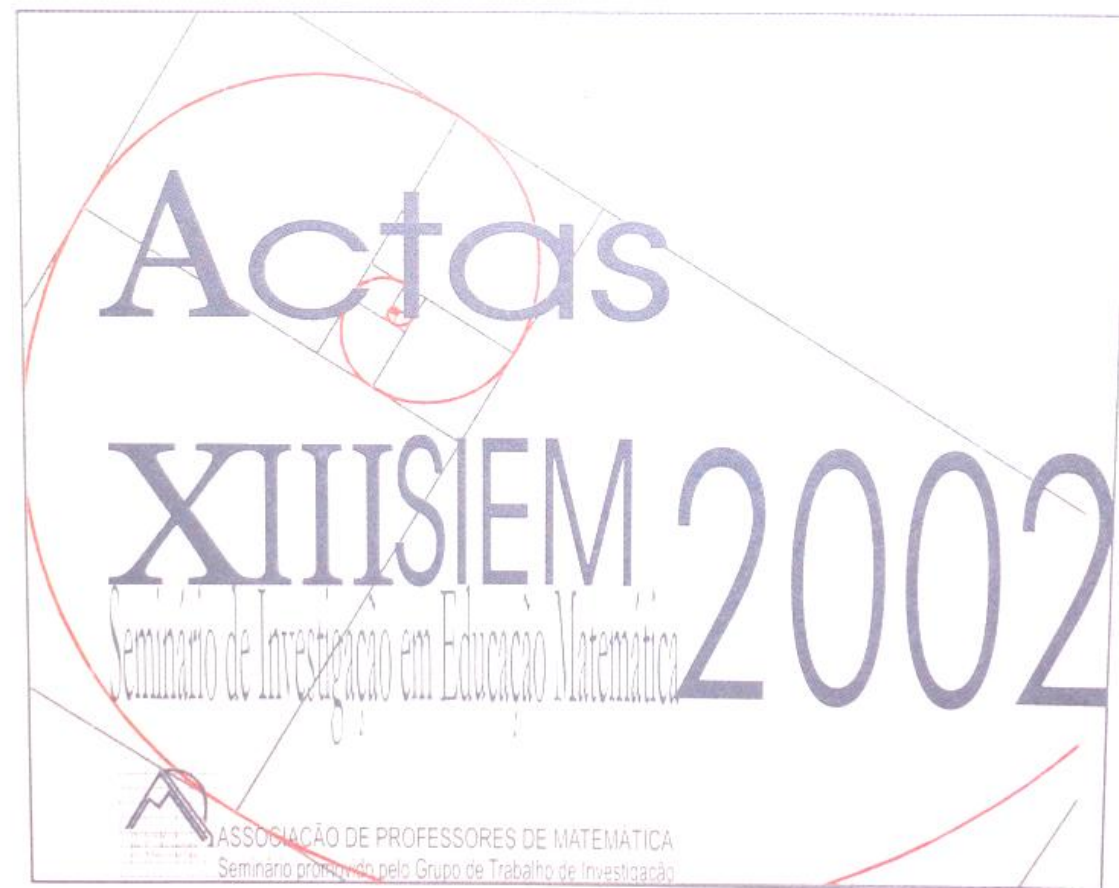


Menezes, L., Cunha, H., & Tavares, F- (Eds.) (2002). Actas do XIII Seminário de Investigação em Educação Matemática. Viseu: APM



ÍNDICE

PREFÁCIO	7
CONFERÊNCIAS	9
INVESTIGAR E REFLECTIR SOBRE A PRÁTICA PROFISSIONAL Elvira Ferreira, Fernanda Perez e João Pedro da Ponte	11
ALGUNAS INVESTIGACIONES EN DIDÁCTICA DEL ANÁLISIS MATEMÁTICO EN LA UNIVERSIDAD DE SALAMANCA Modesto Sierra Vázquez	31
COMUNICAÇÕES	53
A DIDÁCTICA DA MATEMÁTICA NA FORMAÇÃO INICIAL DE PROFESSORES António Borralho	55
FORMAÇÃO DE PROFESSORES DE MATEMÁTICA: UM ESTUDO SOBRE ALGUMAS DE SUAS CONCEPÇÕES Antonio Vicente Marafioti Garnica	67
IMPLEMENTAÇÃO DE PORTFÓLIOS NA FORMAÇÃO INICIAL DE PROFESSORES DE MATEMÁTICA Maria Cristina Martins e Maria Conceição de Almeida	75
UM PROFESSOR DE MATEMÁTICA PERANTE UMA ACTIVIDADE INVESTIGATIVA PARA A DIVISÃO DE FRACÇÕES Conceição Almeida e Luísa Selas	87
INFLUÊNCIA DA FORMAÇÃO EM TECNOLOGIA NO DESENVOLVIMENTO PROFISSIONAL DE UMA PROFESSORA DE MATEMÁTICA Isabel Costa e José António Fernandes	97
A EDUCAÇÃO INCLUSIVA NA FORMAÇÃO INICIAL DOS PROFESSORES DE MATEMÁTICA: PROJETOS E AVALIAÇÕES Elenice de Souza Lodron Zuin	107
GEOMETRIA E FORMAÇÃO CONTINUADA DE PROFESSORES Regina Maria Pavanello	119
FORMAÇÃO DO PROFESSOR DE MATEMÁTICA: ARTICULAÇÃO ENTRE TEORIA E PRÁTICA USANDO DIFERENTES ÁREAS DE CONHECIMENTOS Maria José Lourenção Brighenti	125

O CABRI-GÉOMÈTRE E A CONSTRUÇÃO DE UMA NOVA CULTURA MATEMÁTICA — OS PROBLEMAS DA INVESTIGAÇÃO António Ribeiro e Isabel Cabrita	135
A PRÁTICA PEDAGÓGICA ESCOLAR E A MATEMÁTICA DE UMA PRÁTICA – DOIS MODELOS Elsa Fernandes	147
HISTÓRIA DA MATEMÁTICA NA EDUCAÇÃO MATEMÁTICA - UMA PESQUISA HISTÓRICA Isabel Cristina Dias	163
A INVESTIGAÇÃO EM EDUCAÇÃO MATEMÁTICA E A CIDADANIA EM ACÇÃO – AUDIÊNCIAS, SHARE E SERVIÇO PÚBLICO DE TELEVISÃO Ana Sofia Alves, João Filipe Matos e Vanda Ramos	175
EDUCAÇÃO MATEMÁTICA E (IN)JUSTIÇA SOCIAL: UMA AGENDA DE INVESTIGAÇÃO NECESSÁRIA João Filipe Matos e Madalena Santos	187
A EDUCAÇÃO MATEMÁTICA NA REGIÃO DE BAURU – SP – BRASIL Ivete Maria Baraldi	197
FACTORES DE MUDANÇA NA MOTIVAÇÃO PARA A MATEMÁTICA E RESULTADOS ESCOLARES José Manuel dos Santos e Anne Marie Fontaine	205
A MATEMÁTICA EM DEBATE – ENTREVISTAS DE GRUPO COM ALUNOS UNIVERSITÁRIOS Madalena Ramos	219
A INTERNET E O ENSINO DE MATEMÁTICA: PRÁTICAS, PERSPECTIVAS E EXPECTATIVAS DE FUTUROS PROFESSORES Conceição Almeida, Carlos Morais, Luísa Miranda, Floriano Viseu e Helena Martinho	227
UMA ANÁLISE DO PAPEL DA CALCULADORA GRÁFICA NOS EXAMES NACIONAIS José Carlos Balsa e Jaime Carvalho e Silva	237
A INTERNET NA AULA DE MATEMÁTICA – UM ESTUDO DE CASO Manuela Simões	243
A CALCULADORA GRÁFICA EM MOMENTOS DE AVALIAÇÃO FORMAL Helena Rocha	255
CONSTRUÇÃO DO CONCEITO DE DIVISÃO NOS ALUNOS DO 1º CICLO DO ENSINO BÁSICO Maria Henriqueta Gonçalves e Maria de Lurdes Serrazina	267
A PROPÓSITO DOS NUMERAIS DECIMAIS – A VOZ DE PROFESSORES DO 1º CICLO DO ENSINO BÁSICO Isabel Vizinho e Isabel Cabrita	279