

Relação de teses e dissertações de mestrado e doutorado em Educação Matemática produzidas no Brasil

Listagem complementar anterior a 2002²¹

ALLAIN, Luciana Resende. **Dilemas, conscientização e construção da identidade profissional entre professores em especialização**. 2000. 144p. Dissertação (Mestrado em Educação) — Faculdade de Educação, UFMG, Belo Horizonte (MG). Orientador: Arnaldo de Moura Vaz

ALMEIDA, Inês Maria Zanforlin Pirtes de. **Re-significação do papel da psicologia da educação na formação continuada de professores de Ciências e Matemática**. 2001. 180p. tese (doutorado em educação: Psicologia) — UnB, Brasília (DF). Orientadora: Sandra Francesca Conte de Almeida

ANDREIS, Rosimari Ferrari. **A Matemática entre o formal e o histórico: a práxis pedagógica do professor de Matemática da UNOESC – Chapecó**. 2000. 118f. Dissertação (Mestrado em Educação) — Centro de Ciências da Educação, UFSC, Florianópolis (SC). Orientador: Ari Paulo Jantsch

ARAÚJO, Iracema Rezende de Oliveira. **A utilização de lúdicos para auxiliar a aprendizagem e desmistificar o ensino da Matemática**. 2000. 124f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) — Centro Tecnológico, UFSC, Florianópolis (SC). Orientador: Francisco Antônio Pereira Fialho

ATTIE, João Paulo. **A rede mundial de computadores e a escola**. 2001. 132p. Dissertação (Mestrado em Didática: Ensino de Ciências e Matemática) — Faculdade de Educação, USP, São Paulo (SP). Orientador: Manoel Oriosvaldo de Moura

AVELAR, Telma Costa. **A abstração reflexiva e a resolução de problemas lógicos envolvendo uma estrutura própria das operações formais**. 1983. 80f. Dissertação (Mestrado em Psicologia Cognitiva) — Centro de Filosofia e Ciências

²¹ Esta relação complementar foi organizada por Marisol Vieira Melo, Mestranda em Educação: Educação Matemática/FE/UNICAMP e dá continuidade às relações publicadas nas *Zetetiké* n.1; n.4; n.8 e n.15/16.

Humanas, Departamento de Psicologia, UFPE, Recife (PE). Orientadores: Analúcia Dias Schliemann e David Carraher

AZAMBUJA, Cármem Regina Jardim de. **Oficinas pedagógicas de matemática da PUC-RS: contribuições à prática de professores de matemática do Ensino Fundamental e Médio.** 1999. Dissertação (Mestrado em Educação) — Faculdade de Educação, PUC-RS, Porto Alegre (RS).

BARRETO, Isva Maria Almeida. **Problemas verbais multiplicativos de quarta-proporcional: a diversidade de procedimentos de resolução.** 2001. 123f. Dissertação (Mestrado em Educação Matemática) — Centro das Ciências Exatas e Tecnologias, PUC-SP, São Paulo (SP). Orientadora: Anna Franchi

BARRETO, Maria de Lourdes Mattos. **Procedimentos de representação gráfica da quantidade em crianças de 4 a 6 anos de idade: uma perspectiva piagetiana.** 2001. 245p. Tese (Doutorado em Educação: Psicologia e Desenvolvimento Humano) — Faculdade de Educação, UNICAMP, Campinas (SP). Orientadora: Maria Thereza Costa Coelho de Souza

BERNARDI, Luci Teresinha Marchiori dos Santos. **Formação docente no curso de Licenciatura em Matemática na UNOESC: a relação da teoria e prática.** 2000. 114f. Dissertação (Mestrado em Educação) — Centro de Ciências da Educação, UFSC, Florianópolis (SC). Orientadora: José Erno Taglieber

BEZERRA, Francisco José Brabo. **Introdução do conceito de número fracionário e de suas representações: uma abordagem criativa para a sala de aula.** 2001. 220f. Dissertação (Mestrado em Educação Matemática) — Centro das Ciências Exatas e Tecnologias, PUC-SP, São Paulo (SP). Orientadora: Sandra Maria Pinto Magina

BIFFI, Darcy de Liz. **Conceito de frações através do estudo dos registros de representação.** 2001. 180f. Dissertação (Mestrado em Educação) — Centro de Ciências da Educação, UFSC, Florianópolis (SC). Orientadora: Regina Flemming Damm

BOLDA, Cláudia Regina Flores. **Geometria e visualização: desenvolvendo a competência heurística através da reconfiguração.** 1997. 152p. Dissertação (Mestrado em Educação) — Centro de Ciências da Educação, UFSC, Florianópolis (SC). Orientadora: Regina Flemming Damm

BORGES, Maria Solange Coelho. **Educação Matemática: um estudo sobre as competências básicas ao final da 4 série do ensino fundamental.** 2001. 114f.

Dissertação (Mestrado em Educação) — Centro de Ciências da Educação, UFSC, Florianópolis (SC). Orientador: Mércles Thadeu Moretti

BORGES, Martha Kaschny. **Informática e ensino de Matemática: contribuição para uma mútua construção.** 1997. 147f. Dissertação (Mestrado em Educação) — Centro de Ciências da Educação, UFSC, Florianópolis (SC). Orientadora: Regina Flemming Damm

BRETTAS, Luiz Alberto. **Construção de conceitos matemáticos em sala de aula a partir do estudo de uma situação real.** 2001. 51f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) — Centro Tecnológico, UFSC, Florianópolis (SC). Orientadora: Edis Maфра Lapolli

BRUMATTI, Raquel Normandia Moreira. **Uma análise do processo de construção de conceitos: o caso do valor absoluto.** 2001. 198f. Tese (Doutorado em Educação Matemática) — Instituto de Geociências e Ciências Exatas, UNESP, Rio Claro (SP). Orientadora: Maria Lúcia L. Wodewotzki e Co-orientadora: Gilda de La Rocque Palis

BRUNNER, Humberto. **O progresso do cálculo numérico: com enfoque em Lagrange.** 2000. Dissertação (Mestrado em Educação) — Centro de Educação, UFES, Vitória (ES). Orientadora: Cyrce Mary Silva da Silva Dynnikov

BURIASCO, Regina Luzia Corio de. **Avaliação em Matemática: um estudo das respostas de alunos e professores.** 1999. 233f. Tese (Doutorado em Educação) — Faculdade de Filosofia, UNESP, Marília (SP). Orientador: Cosme Damião Bastos Massi

CALLIARI, Luiz Roberto. **A contextualização na Matemática: uma alternativa para o ensino.** 2001. 90f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) — Centro Tecnológico, UFSC, Florianópolis (SC). Orientadora: Silvana Bernardes Rosa

CARAÚBAS, Lúcia Maria de Andrade da Silva. **Reversibilidade por reciprocidade em diferentes conteúdos um estudo sobre a decalagem.** 1984. 94f. Dissertação (Mestrado em Psicologia Cognitiva) — Centro de Filosofia e Ciências Humanas, Departamento de Psicologia, UFPE, Recife (PE). Orientadores: Analúcia Schielmann e Terezinha Nunes

CARDOSO, Edson Alves. **Uma análise da perspectiva do professor sobre o currículo de Matemática na EJA.** 2001. Dissertação (Mestrado em Educação Matemática) — Centro das Ciências Exatas e Tecnologias, PUC-SP, São Paulo (SP). Orientadora: Ana Paula Jahn

CARRERA DE SOUZA, Antonio Carlos. **O sujeito de Educação Matemática e de Educação Ambiental.** 2001. Tese (Livre-Docência) — UNESP, Rio Claro (SP).

CARVALHO, Néri Terezinha Both. **Le sort des problèmes de constructions dans le contexte français de l'enseignement des transformations géométriques au lycée dans les années 1990.** 2001. 340f. Tese (doutorado) - Université Joseph Fourier - Grenoble 1. Orientadora, Madeleine Eberhard

CASTRO FILHO, José Aires de. **A compreensão do conceito de porcentagem.** 1992. 92f. Dissertação (Mestrado em Psicologia Cognitiva) — Centro de Filosofia e Ciências Humanas, Departamento de Psicologia, UFPE, Recife (PE). Orientador: David Carraher

CASTRO, Samira Choukri de. **Os vetores do plano e do espaço e os registros de representação.** 2001. 111f. Dissertação (Mestrado em Educação Matemática) — Centro das Ciências Exatas e Tecnologias, PUC-SP, São Paulo (SP). Orientadora: Sonia Barbosa Camargo Iglioni

CAVALCA, Antonio de Pádua Vilella. **Espaço e representação gráfica: visualização e interpretação.** 1997. Dissertação (Mestrado em Educação Matemática) — Centro das Ciências Exatas e Tecnologias, PUC-SP, São Paulo (SP). Orientadora: Sílvia Dias Alcântara Machado

CELESTINO, Marcos Roberto. **Ensino-aprendizagem da Álgebra Linear: as pesquisas brasileiras na década de 90.** 2000. 113f. Dissertação (Mestrado em Educação Matemática) — Centro das Ciências Exatas e Tecnologias, PUC-SP, São Paulo (SP). Orientadora: Sílvia Dias Alcântara Machado

COBIANCHI, Antônio Sérgio. **Estudos de continuidade e números reais: Matemática, descobertas e justificativas de professores.** 2001. 433f. Tese (Doutorado em Educação Matemática) — Instituto de Geociências e Ciências Exatas, UNESP, Rio Claro (SP). Orientador: Antonio Carlos Carrera de Souza

CORRÊA, Cirlei Marieta de Sena. **Rede de pesca: um elemento mediador para o ensino da geometria.** 2000. 200f. Dissertação (Mestrado em Educação) — Centro de Ciências da Educação, UFSC, Florianópolis (SC). Orientador: Mércles Thadeu Moretti

COSTA, Eveline Vieira. **Ensino introdutório de álgebra elementar comparação entre um fragmento de seqüência usual e uma seqüência didática com balança de dois pratos para atividade em sala-de-aula.** 1998.

209f. Dissertação (Mestrado em Educação) — Centro de Educação, UFPE, Recife (PE). Orientador: Jorge Tarcísio da Rocha Falcão

COSTA, Rejane. **RGF: ambiente hipermídia voltado para o processo ensino-aprendizagem das frações.** 2001. 158f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) — Centro Tecnológico, UFSC, Florianópolis (SC). Orientadora: Mirian Buss Gonçalves

CRESCENTI, Eliane Portalone. **A matemática em cursos profissionalizantes: opiniões dos alunos sobre o significado e a importância do ensino de Matemática nos cursos técnicos secundários.** 1999. 261p. Dissertação (Mestrado em Educação) — UFSCar, São Carlos (SP). Orientadora: Regina Maria Simões Puccinelli Tancredi

CUNHA, Myrtes Dias da. **Constituição de professores no espaço-tempo da sala de aula.** 2000. 309p. tese (doutorado em educação) — Faculdade de Educação, UNICAMP, Campinas (SP). Orientador: Sérgio Antônio da Silva Leite

CUNHA, Tânia Vargas. **Desenvolvimento dos conceitos de esquerda e direita e compreensão do sistema de numeração decimal.** 1983. 80f. Dissertação (Mestrado em Psicologia Cognitiva) — Centro de Filosofia e Ciências Humanas, Departamento de Psicologia, UFPE, Recife (PE). Orientadores: Paulo Gileno Cysneiros e Analúcia Schielmann

DAMBROS, Adriana Aparecida. **A história da matemática e o professor das séries iniciais: a importância dos estudos históricos no trabalho com o sistema de numeração decimal.** 2001. 270f. Dissertação (Mestrado em Educação) — Centro de Ciências da Educação, UFSC, Florianópolis (SC). Orientadora: Regina Flemming Damm

DAVID, Marciana Almendo. **Desenvolvimento profissional e o prático reflexivo: análise de uma experiência de educação a distância, via internet, para professores de Ciências.** 2000. 205p. Dissertação (Mestrado em Educação) — Faculdade de Educação, UFMG, Belo Horizonte (MG). Orientador: Oto Neri Borges

DECON, Manoel José. **Concepção de um ambiente hipermídia para a aprendizagem da geometria analítica.** 2000. 84f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) — Centro Tecnológico, UFSC, Florianópolis (SC). Orientadora: Vânia Ribas Ulbricht

DI PINTO, Marco Antônio. **Ensino e aprendizagem da geometria analítica: as pesquisas brasileiras na década de 90.** 2000. 77f. Dissertação (Mestrado em

Educação Matemática) — Centro das Ciências Exatas e Tecnologias, PUC-SP, São Paulo (SP). Orientadora: Sílvia Dias Alcântara Machado

DIOGO, Maria das Graças Viana de Sousa. **Uma alternativa para o ensino de cálculo de funções de uma variável real**. 2000. 254f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) — Centro Tecnológico, UFSC, Florianópolis (SC). Orientador: Álvaro Guillermo R. Lezana

DREWS, Sônia Beatriz Teles. **Um olhar crítico sobre o ensino da geometria na licenciatura de matemática da UNIJUÍ**. 1998. 133p. Dissertação (Mestrado em Educação nas Ciências) — Universidade Regional do Noroeste do Estado do Rio Grande do Sul, UNIJUÍ, Ijuí (RS). Orientador: Otávio Aloisio Maldaner

ECKHARDT, Carmen Avani. **Modificações ocorridas a partir de um processo de educação continuada em matemática: um estudo com professores das séries iniciais da rede municipal de Porto Alegre**. 2000. 255p. Dissertação (Mestrado em Educação) — Faculdade de Educação, PUC-RS, Porto Alegre (RS). Orientador: Roque Moraes

ESTEPHAN, Maria Violeta. **Perspectivas e limites do uso de material didático manipulável na visão de professores de matemática do ensino médio**. 2000. Dissertação (Mestrado em Educação) — Setor de Educação, UFPR, Curitiba (PR). Orientadora: Maria Teresa Carneiro Soares

FÁBREGA, Eunice Pessin. **Espaço representativo: um estudo das habilidades de alunos da 4ª série**. 2001. 170f. Dissertação (Mestrado em Educação Matemática) — Centro das Ciências Exatas e Tecnologias, PUC-SP, São Paulo (SP). Orientadora: Sandra Maria Pinto Magina

FADL, Anne Lia. **O erro como orientador do processo ensino-aprendizagem de matemática**. 1997. 80p. Dissertação (Mestrado em Educação) — Centro de Ciências da Educação, FURB, Blumenau (SC). Orientador: Ubiratan D' Ambrósio

FARIA, Jaqueline Ferreira Campelo de. **Refletindo sobre a prática pedagógica que contribui para o gostar de matemática**. 1997. 214f. Dissertação (Mestrado em Educação) — Centro de Educação, UFPE, Recife (PE). Orientadora: Célia Maria da Silva Salsa

FLORIANI, Ivaristo Antonio. **A Educação Matemática no processo de formação do professor das séries iniciais**. 1997. 175p. Dissertação (Mestrado em Educação) — Centro de Ciências da Educação, FURB, Blumenau (SC). Orientadora: Maria Salett Biembengut

FONSECA, Márcia Souza da. **As práticas discursivas de professores e o sujeito na construção do conhecimento matemático.** 1998. Dissertação (Mestrado em Educação) — Faculdade de Educação, PUC-RS, Porto Alegre (RS). Orientador:

FREITAS, Marcos Agostinho de. **Equação do 1º grau: métodos de resolução e análise de erros no Ensino Médio.** 2000. 146f. Dissertação (Mestrado em Educação Matemática) — Centro das Ciências Exatas e Tecnologias, PUC-SP, São Paulo (SP). Orientadora: Anna Franchi

FREITAS, Maria Teresa Menezes. **Estágio curricular em matemática na perspectiva de extensão universitária: estudo de uma experiência na UFU.** 2000. 149p. Dissertação (Mestrado em Educação) — Instituto de Educação, UFU, Uberlândia (MG). Orientadora: Marilúcia de M. Rodrigues

GAMBA, Luciana Maria Baron. **Modelação Matemática no curso de Contabilidade: uma proposta metodológica.** 1997. 133p. Dissertação (Mestrado em Educação) — Centro de Ciências da Educação, FURB, Blumenau (SC). Orientador: Ubiratan D'Ambrósio

GLADCHEFF, Ana Paula. **Um instrumento de avaliação da qualidade para software educacional de Matemática.** 2000. 202p. Dissertação (Mestrado) — Instituto de Matemática e Estatística, USP, São Paulo (SP). Orientadora: Dilma Menezes da Silva

GRANDO, Cláudia Maria. **O concreto, o abstrato e o formal no discurso e na ação pedagógica dos acadêmicos de prática de ensino em matemática da UNOESC – Chapecó.** 2000. 101f. Dissertação (mestrado) - Universidade Federal de Santa Catarina, Centro de Ciências da Educação. Orientador, José Erno Taglieber

GRIEBLER, Vilson Renato. **Aprendizagem cooperativa via internet.** 2002. 166f. Dissertação (Mestrado em Ciência da Computação) — Centro Tecnológico, UFSC, Florianópolis (SC). Orientador: Mauro Roisenberg

GUARNIERI, Maria Viviane Munhoz. **Conversar é preciso ...** Produzindo significados sobre a igualdade algébrica. Dissertação (Mestrado) — UNISO, Sorocaba (SP). Orientadora: Roseli Pacheco Schnetzler

IUNES, S. M. S. **Contratos e destratos entre Informática e Educação Matemática.** 2001. dissertação (Mestrado em Educação) — UnB, Brasília (DF). Orientador: Gilberto Lacerda Santos e Co-orientador: Cristiano Alberto Muniz

KANISK, Ana Lúcia. **Uma proposta etnomatemática: o caso das paneleiras capixabas.** 2001. 131p. Dissertação (Mestrado em Educação) — Centro de Educação, UFES, Vitória (ES). Orientadora: Lígia Arantes Sad

KLUSENER, Renita. **Uma reflexão sobre a prática dos professores e o compromisso pedagógico-social com o ensino da Matemática.** 1998. 95f. Dissertação (Mestrado em Educação) — Faculdade de Educação, UPF, Passo Fundo (RS). Orientadora: Marilu Fontoura de Medeiros

LEAL, Simone. **Modelação Matemática uma proposta metodológica para o curso de economia.** 1999. 160f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) — Centro Tecnológico, UFSC, Florianópolis (SC). Orientador: Francisco Antônio Pereira Fialho

LIBLIK, Ana Maria Petraitis. **Cultura científica e cultura humanística: uma possível mediação por meio da imagem.** 2001. 207p. Tese (Doutorado em Educação: Ensino de Ciências e Matemática) — Faculdade de Educação, USP, São Paulo (SP). Orientador: Nilson José Machado

LIMA FILHO, Benedito Barros de. **Comparação de razões e quantidades intensivas.** 1992. 58f. Dissertação (Mestrado em Psicologia Cognitiva) — Centro de Filosofia e Ciências Humanas, Departamento de Psicologia, UFPE, Recife (PE). Orientadores: David Carraher e Antonio Roazzi

LIMA, Iranete Maria da Silva. **A construção do conceito de ângulo no terceiro ciclo do Ensino Fundamental um estudo de dificuldades de aprendizagem nos ambientes papel lápis e Cabri-Géomètre.** 2000. 176f. Dissertação (Mestrado em Educação) — Centro de Educação, UFPE, Recife (PE). Orientadora: Paula Moreira Baltar Bellemain

LIMA, José Roberto. **A oficina como facilitador do ensino da matemática.** 2001. 85f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) — Centro Tecnológico, UFSC, Florianópolis (SC). Orientadora: Vânia Ribas Ulbricht

LINARDI, Patrícia Rosana. **Quatro jogos para números inteiros: uma análise.** 1998. Dissertação (Mestrado em Educação Matemática) — Instituto de Geociências e Ciências Exatas, UNESP, Rio Claro (SP). Orientador: Roberto Ribeiro Baldino

LONDERO, Evandro Felin. **Interlocução qualificante do docente de matemática: fatores de envolvimento.** 2000. 105p. Dissertação (Mestrado em Educação) — Centro de Ciências da Educação, FURB, Blumenau (SC). Orientador: Lauro Carlos Wittmann

LOPES, Shiderlene Vieira de Almeida. **Relações entre a abstração reflexiva e o conhecimento aritmético de adição e subtração em crianças do ensino fundamental.** 1997. 146p. Tese (Doutorado em Educação: Psicologia e Desenvolvimento Humano) — Faculdade de Educação, UNICAMP, Campinas (SP). Orientadora: Rosely Palermo Brenelli

MACHADO, Vânia Lúcia. **Ser professor leigo de Matemática: uma história de vida dos professores.** 2001. 157p. Dissertação (Mestrado em Educação) — UCG, Goiânia (GO). Orientadora: Maria Tereza Canezin Guimarães

MEDEIROS, Kátia Maria de. **O contrato didático e a resolução de problemas matemáticos em sala de aula.** 1999. 214f. Dissertação (Mestrado em Educação) — Centro de Educação, UFPE, Recife (PE). Orientador: Marcelo Câmara do Santos

MELO, Maria de Fátima Vilar de. **A aquisição da medida e da inferência transitiva um estudo sobre duas posições.** 1985. 89f. Dissertação (Mestrado em Psicologia Cognitiva) — Centro de Filosofia e Ciências Humanas, Departamento de Psicologia, UFPE, Recife (PE). Orientadora: Analúcia Dias Schielmann

MELOTTO, Geraldo. **Desafio da formação de professores de matemática: dominar o conteúdo e saber ensinar.** 1998. 126p. Dissertação (Mestrado em Educação) — UNIMEP, Piracicaba (SP). Orientadora: Rosália Maria Ribeiro de Aragão

MIRANDA, Alcindo Márcio Santos de. **O cálculo diferencial e a formação do administrador de empresas.** 2000. 203p. Dissertação (Mestrado em Educação Matemática) — USU, Rio de Janeiro (RJ). Orientadores: Estela Kaufman Fainguelernt e José Paulo Quinhões Carneiro

MIRANDA, Ana Emília Fernandes de. **Manifestação de espacialidade de pessoa desprovida de visão.** 1999. 244 p. dissertação (Mestrado em Educação) — Faculdade de Educação, UFJF, Juiz de Fora (MG). Orientadora: Maria Aparecida Viggiani Bicudo

MÜLLER, Maria Candida. **Análise do processo pedagógico de uso de um software.** 2001. 225p. Tese (Doutorado em Educação) — Faculdade de Educação, UNICAMP, Campinas (SP). Orientadora: Afira Vianna Ripper

MÜLLER, Marilene Jacintho. **Universidade e Escola: contribuições de uma experiência compartilhada à formação do futuro professor e ao ensino de**

Matemática. 2001. Dissertação (Mestrado em Educação) — Faculdade de Educação, PUC-RS, Porto Alegre (RS). Orientadora: Marlene Correro Grillo

MUNHOZ, Regina Helena. **Educação Matemática e Educação Ambiental: implantação de atividades interdisciplinares.** 2001. 158f. Dissertação (Mestrado em Educação para a Ciência) — Faculdade de Ciências, UNESP, Bauru (SP). Orientadora: Lizete Maria Orquiza de Carvalho

NEHRING, Cátia Maria. **Compreensão de texto: enunciados de problemas multiplicativos elementares de combinatória.** 2001. 224f. Tese (Doutorado em Educação) — Centro de Ciências da Educação, UFSC, Florianópolis (SC). Orientadora: Regina Flemming Damm

OLIVEIRA, Anna Luíza A. R. Martins de. **Conversas sobre o diálogo na sala de aula de matemática.** 2001. 105f. Dissertação (Mestrado em Psicologia Cognitiva) — Centro de Filosofia e Ciências Humanas, Departamento de Psicologia, UFPE, Recife (PE). Orientador: Luciano Rogério de Lemos Meira

OLIVEIRA, Norma Souza de. **Estratégia metodológica para avaliação da aprendizagem visando ao desenvolvimento integral dos estudantes, através da disciplina matemática, na primeira série do ensino médio do CEFET-BA.** 2001. 148f. Dissertação. Mestrado em Educação Profissional: Ensino da Matemática) — Instituto Superior Pedagógico para la Educación Técnica y Profesional, CEFET-BA/ISPETP-Cuba. Salvador (BA)/Havana (Cuba). Orientadores: Rafael Castaño Oliva e Rogélia Martínez Paez

PACHECO, Denise. **A Compreensão da leitura e resolução de problemas matemáticos: um estudo com professores e alunos do laboratório de aprendizagem da Secretaria Municipal de Educação de Porto Alegre.** 2000. 99f. Dissertação (Mestrado em Educação) — Faculdade de Educação, PUC-RS, Porto Alegre (RS). Orientadora: Maria Emília Amaral Engers

PAGNI, Luciana Cristina Massini Izzi. **Ação e reflexão na produção de significados em matemática pelos alunos de uma 5ª série.** 1999. Dissertação (Mestrado em Educação Matemática) — Instituto de Geociências e Ciências Exatas, UNESP, Rio Claro (SP). Orientador: Antonio Carlos Carrera de Souza

PERROTA, Suzete Geraldi Montenegro. **Reflexões sobre simetria em dois contextos: Matemática e Física.** 2001. 139f. Dissertação (Mestrado em Educação Matemática) — Centro das Ciências Exatas e Tecnologias, PUC-SP, São Paulo (SP). Orientadora: Ana Paula Jahn

PERROTTA, Roberto Camillo. **O ensino de área e perímetro através de modelagem.** 2001. Dissertação (Mestrado em Educação Matemática) — Centro das Ciências Exatas e Tecnologias, PUC-SP, São Paulo (SP). Orientadora: Sandra Maria Pinto Magina

PESSOA, Cristiane Azevedo dos Santos. **O papel da interação social na resolução de problemas matemáticos.** 2000. 211f. Dissertação (Mestrado em Educação) — Centro de Educação, UFPE, Recife (PE). Orientador: Jorge Tarcísio da Rocha Falcão

PETRY, Hilário. **Construção do modelo didático dos professores de Matemática do Ensino Médio de Uruguaiana (RS).** 2000. 98f. Dissertação (Mestrado em Educação) — Faculdade de Educação, PUC-RS, Porto Alegre (RS). Orientador: Roque Moraes

PIRES, Maria Auxiliadora Lisboa Moreno. **O desenvolvimento profissional dos professores: um estudo sobre as mudanças na prática pedagógica do professor de Matemática em duas escolas públicas de ensino fundamental de Salvador.** 1999. 130p. Dissertação (Mestrado em Educação) — UFBA, Salvador (BA). Orientadora: Katia Siqueira de Freitas

PIRKEL, Jucélia. **Avaliação no processo de integração de ferramentas computacionais no aprendizado de matemática.** 2000. 119f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) — Centro Tecnológico, UFSC, Florianópolis (SC). Orientador: Alejandro Martins Rodriguez

RIGGIO, Miguel Ángel. **Conseqüências de um programa de cooperação no desenvolvimento da educação matemática na Bolívia.** 1999. Tese (Doutorado em Educação Matemática) — Instituto de Geociências e Ciências Exatas, UNESP, Rio Claro (SP). Orientador: Geraldo Perez

RODRIGUES, Ronaldo Nogueira. **Relações com o saber: um estudo sobre o sentido da Matemática em uma escola pública.** 2001. 167f. Dissertação (Mestrado em Educação Matemática) — Centro das Ciências Exatas e Tecnologias, PUC-SP, São Paulo (SP). Orientadora: Anna Franchi

ROOS, Liane Teresinha Wendling. **Histórias de vida e saberes construídos no cotidiano de uma comunidade de fumicultores: um estudo etnomatemático.** 2000. 147f. Dissertação (Mestrado em Educação nas Ciências) — UNIJUÍ, Ijuí (RS). Orientador: Francisco Egger Moellwald

SANTANA, Liege Maria Ferreira. **Crianças aprendendo matemática por meio da resolução de problemas.** 1999. 164f. Dissertação (Mestrado em Educação)

— Centro de Educação, UFES, Vitória (ES). Orientadora: Cyrce Mary Silva da Silva Dynnikov

SANTOS, Maria Bethânia S. dos. **Escrever para quê? A redação mediando a formação de conceitos em Cálculo I.** 2000. 151f. Dissertação (Mestrado em Educação) — Faculdade de Educação, UFG, Goiânia (GO). Orientador: Itamar José Moraes

SANTOS, Regina Barreto dos. **Investigando contextos de utilização de materiais concretos como auxiliares na resolução de problemas matemáticos com estruturas aditivas.** 2000. 103f. Dissertação (Mestrado em Educação) — Centro de Educação, UFPE, Recife (PE). Orientador: Jorge Tarcísio da Rocha Falcão

SEVLA, Ana Coêlho Vieira. **A influência de diferentes tipos de representação na resolução de problemas de divisão.** 1993. 116f. Dissertação (Mestrado em Psicologia Cognitiva) — Centro de Filosofia e Ciências Humanas, Departamento de Psicologia, UFPE, Recife (PE). Orientadora: Analúcia Dias Schielmann

SILVA, Maria Célia Leme da. **Teorema de Tales: uma engenharia didática utilizando o Cabri-Géomètre.** 1997. Dissertação (Mestrado em Educação Matemática) — Centro das Ciências Exatas e Tecnologias, PUC-SP, São Paulo (SP). Orientadora: Tânia Maria Mendonça Campos

SILVA, Neivaldo Oliveira. **Formação de professore(a)s e Educação Matemática no Pará: rastros e traços de um olhar...** 1999. 126p. Dissertação (Mestrado em Educação) — Universidade da Amazônia, UNAMA, Belém (PA). Orientadora: Dinair Leal da Hora

SILVEIRA, Eugênio Cezar. **Uma seqüência didática para aquisição/construção da noção de taxa de variação média de uma função.** 2001. 122f. Dissertação (Mestrado em Educação Matemática) — Centro das Ciências Exatas e Tecnologias, PUC-SP, São Paulo (SP). Orientadora: Tânia Maria Mendonça Campos

SIQUEIRA, FILHO, Moysés Gonçalves. **(Re)criando modos de ver e fazer matemática: as estratégias utilizadas por alunos adultos na resolução de problemas.** 1999. Dissertação (Mestrado em Educação) — UFES, Vitória (ES). Orientadora: Cyrce Mary Silva da Silva Dynnikov

SOUZA, Gilda Lúcia Delgado. **Três décadas de educação matemática: um estudo de caso da baixada no período de 1953 - 1980.** 1998. 279f. Dissertação (Mestrado em Educação Matemática) — Instituto de Geociências e

Ciências Exatas, UNESP, Rio Claro (SP). Orientador: Antonio Vicente Marafioti Garnica

SOUZA, Gleicione Aparecida Dias Bagne de. **Identificação de aspectos e propostas de espaços de conhecimento do ensino da matemática.** 2000. 161f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) — Centro Tecnológico, UFSC, Florianópolis (SC). Orientador: Alejandro Martins Rodriguez

SOUZA, Maria Alice Veiga Ferreira de. **Uma análise de discursos no ensino e aprendizagem de função.** 2001. 258f. Dissertação (Mestrado em Educação) — Centro de Educação, UFES, Vitória (ES). Orientadora: Lígia Arantes Sad

SOUZA, Maria José Araújo. **Informática educativa na Educação Matemática: um estudo de geometria no ambiente de software Cabri-Gèomètre.** 2001. 171p. Dissertação (Mestrado em Educação) — Faculdade de Educação, UFC, Fortaleza (CE). Orientador: Hermínio Borges Neto

TAXA, Fernanda de Oliveira Soares. **Problemas multiplicativos e processo de abstração em crianças na 3ª série do ensino fundamental.** 2001. Tese (Doutorado em Educação: Psicologia Educacional) — Faculdade de Educação, UNICAMP, Campinas (SP). Orientadora: Lucila Diehl Tolaine Fini

THIEL, Afrânio Austregesilo. **Ensino-aprendizagem de matemática e a produção apícola: integração e desafios.** 2000. 202f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) — Centro Tecnológico, UFSC, Florianópolis (SC). Orientador: Orientadora: Vânia Ribas Ulbricht

THIENGO, Edmar Reis. **A matemática de Ary Quintella e Osvaldo Sangiorgi: um estudo comparativo.** 2001. 153p. Dissertação (Mestrado em Educação) — Centro de Educação, UFES, Vitória (ES). Orientadora: Circe Mary Silva da Silva Dynnikov

TOGNI, Ana Cecília. **A formação do professor de Matemática no Rio Grande do Sul: tendências dos projetos educativos das licenciaturas.** 1997. 120p. Dissertação (Mestrado em Educação) — Universidade do Vale do Rio dos Sinos, UNISINOS, São Leopoldo (RS). Orientadora: Rute Vivian Angelo Baquero

VIANA, Edirle Q. de Menezes. **Práticas discursivas na escola e a representação da aritmética entre crianças.** 1998. 158f. Dissertação (Mestrado em Psicologia Cognitiva) — Centro de Filosofia e Ciências Humanas, Departamento de Psicologia, UFPE, Recife (PE). Orientador: Luciano Rogério de Lemos Meira

VIZOLLI, Idemar. **Registro de representação semiótica no estudo de porcentagem.** 2001. 200f. Dissertação (Mestrado em Educação) — Centro de Ciências da Educação, UFSC, Florianópolis (SC). Orientadora: Regina Flemming Damm

VOLQUIND, Lea. **O processo de mediação e a construção do conhecimento matemático: vivência de professores de séries iniciais de uma escola de professores.** 2000. 310p. Tese (Doutorado em Educação) — Faculdade de Educação, PUC-RS, Porto Alegre (RS). Orientadora: Marilú Fontoura de Medeiros

WALVY, Ophélio Walkyrio de Castro. **A Matemática e a Química em parceria: uma proposta de interação entre a Matemática, a Físico-química e a Química Geral.** 1998. 149p. Dissertação (Mestrado em Educação Matemática) — USU, Rio de Janeiro (RJ). Orientadoras: Angela Valadares Dutra de Souza Campos e Estela Kaufman Fainguelernt

ZAIDAN, Samira. **O(a) professor(a) de matemática no contexto da inclusão escolar.** 2001. 312f. Tese (Doutorado em Educação) — Faculdade de Educação, UFMG, Belo Horizonte (MG). Orientadora: Maria Manuela Martins Soares David

ZUCHI, Ivanete. **O desenvolvimento de um protótipo de sistema especialista baseado em técnicas de RPG para o ensino de matemática.** 2000. 122f. Dissertação (Mestrado em Engenharia de Produção) — Centro Tecnológico, UFSC, Florianópolis (SC). Orientadora: Mirian Buss Gonçalves e Co-Orientadora: Cleide R. L. Paladini

ZUFFI, Edna Maura. **O tema "Funções" e a linguagem matemática de professores do ensino médio – por uma aprendizagem de significados.** 1999. Tese (Doutorado em Educação) — Faculdade de Educação, USP, São Paulo (SP). Orientadora: Jesuína Lopes de Almeida Pacca