

Relação de dissertações de mestrados profissionais relativas ao Ensino de Matemática produzidas no Brasil no ano de 2010¹

1. ABREU, Ana Paula Magalhães de. *Resolução de problemas: ensinar e aprender as quatro operações com números inteiros no 7º ano do ensino fundamental*. 2010. Dissertação (Mestrado Profissionalizante em Ensino de Física e de Matemática) — Centro Universitário Franciscano, UNIFRA, Santa Maria (RS). Orientadora: Sílvia Maria de Aguiar Isaia
2. ALMEIDA, Adriana Luziê de. *Ensinando e aprendendo análise combinatória com ênfase na comunicação matemática: um estudo de caso com o 2º ano do ensino médio*. 2010. 166f. Dissertação (Mestrado Profissional em Educação Matemática) — Departamento de Matemática, Instituto de Ciências Exatas e Biológicas, UFOP, Ouro Preto (MG). Orientadora: Ana Cristina Ferreira. Disponível em: <http://www.tede.ufop.br/tde_busca/arquivo.php?codArquivo=564>
3. ALMEIDA, Talita Carvalho Silva de. *Sólidos Arquimedianos e Cabri 3D: um estudo por meio de troncaduras baseadas no renascimento*. 2010. Dissertação (Mestrado Profissional em Ensino de Matemática) — Centro das Ciências Exatas e Tecnologias, PUC-SP, São Paulo (SP). Orientadora: Maria José Ferreira da Silva. Disponível em: <http://www.pucsp.br/pos/edmat/mp/dissertacao/talita_carvalho_almeida.pdf>
4. ALVES, Alessandro Caldeira. *Uma introdução ao pensamento combinatório no 9º ano do ensino fundamental*. 2010. 158f. Dissertação (Mestrado Profissional no Ensino: Ensino de Matemática) — PUC-Minas, Belo Horizonte (MG). Orientadora: Maria Clara Rezende Frota. Disponível em: <http://www.biblioteca.pucminas.br/teses/EnCiMat_AlvesAC_1.pdf>
5. ALVES, Davis Oliveira. *Ensino de funções, limites e continuidade em ambientes educacionais informatizados: uma proposta para cursos de introdução ao cálculo*. 2010. 153f. Dissertação (Mestrado Profissional em Educação Matemática) — Departamento de Matemática, Instituto de Ciências Exatas e Biológicas, UFOP, Ouro Preto (MG). Orientador: Frederico da Silva Reis. Disponível em: <http://www.tede.ufop.br/tde_busca/arquivo.php?codArquivo=529> e <http://www.tede.ufop.br/tde_busca/arquivo.php?codArquivo=530>
6. ALVES, Washington José Santos. *O impacto da olimpíada de matemática em alunos da escola pública*. 2010. 92f. Dissertação (Mestrado Profissional em Ensino de Matemática) — Centro das Ciências Exatas e Tecnologias, PUC-SP, São Paulo (SP). Orientadora: Maria José Ferreira da Silva. Disponível em: <http://www.pucsp.br/pos/edmat/mp/dissertacao/washington_santos_alves.pdf>
7. AMARAL, Fábio Muniz do. *Validação de sequência didática para (re)construção de conhecimentos estatísticos por professores do ensino fundamental*. 2010. Dissertação (Mestrado Profissional em Ensino de Matemática) — Centro das Ciências Exatas e Tecnologias, PUC-SP, São Paulo (SP). Orientadora: Maria José Ferreira da Silva. Disponível em: <http://www.pucsp.br/pos/edmat/mp/dissertacao/fabio_muniz_amaral.pdf>

¹ Esta relação foi organizada voluntariamente por *Marisol Vieira Melo* (doutoranda em Educação/FE/UNICAMP e docente da UFMS/CPAq). Estas referências foram obtidas, *exclusivamente* por meio de buscas em sites oficiais: de bibliotecas digitais das universidades e; da Capes. Caso o leitor tenha conhecimento de outras referências que completem essa lista, por gentileza, envie diretamente por email <marisolm@unicamp.br> para ser publicada na relação complementar, nos próximos números da *Revista Zetetiké*.

8. ARAÚJO, Péricles Bedretchuk. Situações de aprendizagem: a circunferência, a mediatriz e uma abordagem com o Geogebra. 2010. 120f. Dissertação (Mestrado Profissional em Ensino de Matemática) — Centro das Ciências Exatas e Tecnologias, PUC-SP, São Paulo (SP). Orientador: Gerson Pastre de Oliveira. Disponível em:
<http://www.pucsp.br/pos/edmat/mp/dissertacao/pericles_bedretchuk.pdf>
9. ATAYDE, Alan Florêncio de. A abordagem de noção de função nos livros didáticos: possibilidades de investigação, exploração, problema e exercícios. 2010. 79f. Dissertação (Mestrado Profissional em Ensino de Matemática) — Centro das Ciências Exatas e Tecnologias, PUC-SP, São Paulo (SP). Orientador: Armando Traldi Júnior. Disponível em:
<http://www.pucsp.br/pos/edmat/mp/dissertacao/alan_atayde.pdf>
10. BACKENDORF, Viviane Raquel. Uma sequência didática de medidas de comprimento e superfície no 5º ano do ensino fundamental: um estudo de caso. 2010. 188f. Dissertação (Mestrado Profissional em Ensino de Matemática) — Instituto de Matemática, UFRGS, Porto Alegre (RS). Orientadora: Elisabete Zardo Bürigo. Disponível em:
<<http://hdl.handle.net/10183/25221>>
11. BARRETO, Ana Lúcia de Oliveira. Ambientes virtuais de aprendizagem: uma experiência de formação de professores. 2010. 143f. Dissertação (Mestrado Profissional Ensino das Ciências na Educação Básica) — Escola de Educação, Ciências, Letras, Artes e Humanidades, Universidade do Grande Rio, UNIGRANRIO, Duque de Caxias (RJ). Orientadora: Cristina Novikoff e co-orientador: Herbert Gomes Martins. Disponível em:
<http://200.20.111.1/unidades_adm/pro_reitorias/propep/stricto_sensu/cursos/mestrado/ensino_ciencias/galleries/downloads/dissertacoes/dissertacao_ana_lucia_barreto.pdf>
12. BARTOLOMEU, Vivaldo de Souza. Conhecimentos e dificuldades dos estudantes do Ensino Médio relacionados ao conjunto dos números reais. 2010. 84f. Dissertação (Mestrado Profissional em Ensino de Matemática) — Centro das Ciências Exatas e Tecnologias, PUC-SP, São Paulo (SP). Orientador: Armando Traldi Júnior. Disponível em:
<http://www.pucsp.br/pos/edmat/mp/dissertacao/vivaldo_bartolomeu.pdf>
13. BENTO, Humberto Alves. O desenvolvimento do pensamento geométrico com a construção de figuras geométricas planas utilizando o software: GeoGebra. 2010. 120f. Dissertação (Mestrado Profissional no Ensino: Ensino de Matemática) — PUC-Minas, Belo Horizonte (MG). Orientador: João Bosco Laudares. Disponível em:
<http://www.biblioteca.pucminas.br/teses/EnCiMat_BentoHA_1.pdf>
14. BINI, Elena Mariele. Ensino de programação com ênfase na solução de problemas. 2010. Dissertação (Mestrado Profissional Ensino de Ciência e Tecnologia) — Universidade Tecnológica Federal do Paraná, UTFPR, Ponta Grossa (PR). Orientador: André Koscianski. Disponível em:
<<http://www.pg.utfpr.edu.br/dirppg/ppgect/dissertacoes/arquivos/5/Dissertacao.pdf>>
15. BRITO, Alexandre Botelho. Questionando o ensino de conjuntos numéricos em fundamentos de análise real: da abordagem dos livros didáticos para a sala de aula em cursos de licenciatura em matemática. 2010. 86f. Dissertação (Mestrado Profissional em Educação Matemática) — Departamento de Matemática, Instituto de Ciências Exatas e Biológicas, UFOP, Ouro Preto (MG). Orientador: Frederico da Silva Reis. Disponível em:
<http://www.tede.ufop.br/tde_busca/arquivo.php?codArquivo=560> e
<http://www.tede.ufop.br/tde_busca/arquivo.php?codArquivo=561>
16. CALIL, Alessandro Marques. Aplicação do Software Graphmatica no ensino de funções polinomiais de 1º grau no 9º ano do ensino fundamental. 2010. 99f. Dissertação (Mestrado Profissional em Educação Matemática) — Universidade Severino Sombra, USS, Vassouras (RJ).

Orientadora: Janaína Veiga Carvalho e co-orientador: Carlos Vitor de Alencar Carvalho.
Disponível em: <<http://www.uss.br/web/arquivos/dissertacao-alessandro-vfinal.pdf>>

17. CAMARGO JÚNIOR, Lauro de. Um estudo sobre a abordagem de Matrizes no Caderno do professor do programa "São Paulo faz Escola". 2010. Dissertação (Mestrado Profissional em Ensino de Matemática) — Centro das Ciências Exatas e Tecnologias, PUC-SP, São Paulo (SP). Orientadora: Sílvia Dias Alcântara Machado. Disponível em: <http://www.pucsp.br/pos/edmat/mp/dissertacao/lauro_camargo_junior.pdf>
18. CAMARGOS, Chrisley Bruno Ribeiro. Música e matemática: a harmonia dos números revelada em uma estratégia de modelagem. 2010. 181f. Dissertação (Mestrado Profissional em Educação Matemática) — Departamento de Matemática, Instituto de Ciências Exatas e Biológicas, UFOP, Ouro Preto (MG). Orientadora: Jussara de Matos Moreira. Disponível em: <http://www.tede.ufop.br/tde_busca/arquivo.php?codArquivo=500>
19. CARVALHO, Henrique Marins de. Modelagem matemática: elementos históricos sobre seu desenvolvimento em cursos de pós-graduação. 2010. 71f. Dissertação (Mestrado Profissional em Matemática Universitária) — Instituto de Geociências e Ciências Exatas, UNESP, Rio Claro (SP). Orientador: Sergio Roberto Nobre. Disponível em: <http://www.athena.biblioteca.unesp.br/exlibris/bd/brc/33004137065P9/2010/carvalho_hm_me_rcla.pdf>
20. CARVALHO, Marlene Lima de Oliveira. Representações planas de corpos geométricos tridimensionais: uma proposta de ensino voltada para a codificação e decodificação de desenhos. 2010. 245f. Dissertação (Mestrado Profissional em Educação Matemática) — Departamento de Matemática, Instituto de Ciências Exatas e Biológicas, UFOP, Ouro Preto (MG). Orientadora: Roseli de Alvarenga Corrêa. Disponível em: <http://www.tede.ufop.br/tde_busca/arquivo.php?codArquivo=538> e <http://www.tede.ufop.br/tde_busca/arquivo.php?codArquivo=539>
21. CARVALHO, Regiane Perea. A literatura infantil e a matemática: um estudo com alunos de 5 e 6 anos de idade da educação infantil. 2010. 116f. Dissertação (Mestrado Profissional em Ensino de Matemática) — Centro das Ciências Exatas e Tecnologias, PUC-SP, São Paulo (SP). Orientadora: Ana Lúcia Manrique. Disponível em: <http://www.pucsp.br/pos/edmat/mp/dissertacao/regiane_perea_carvalho.pdf>
22. CARVALHO, Rita de Cássia Barbosa de. O estágio na formação inicial de professores de matemática na perspectiva de uma universidade pública do estado de São Paulo. 2010. 105f. Dissertação (Mestrado Profissionalizante em Ensino de Ciências e Matemática) — Universidade Cruzeiro do Sul, UNICSUL, São Paulo (SP). Orientadora: Edda Curi. Disponível em: <http://200.136.79.4/pos_graduacao/trabs_programas_pos/trabalhos/Mestrado%20Ensino%20de%20Ciencias%20e%20Matematica/MESTRADO-Rita%20de%20C%20E1ssia%20Barbosa%20de%20Carvalho_192.PDF>
23. CARVALHO, Sandro Azevedo. Pensamento genérico e expressões algébricas no ensino fundamental. 2010. 257f. Dissertação (Mestrado Profissional em Ensino de Matemática) — Instituto de Matemática, UFRGS, Porto Alegre (RS). Orientadora: Cydara Cavedon Ripoll. Disponível em: <<http://hdl.handle.net/10183/29352>>
24. COELHO, Alex de Brito. Teorema de Pitágoras: qual a sua importância para o ensino das ciências da natureza? 2010. 78f. Dissertação (Mestrado Profissional Ensino das Ciências na Educação Básica) — Escola de Educação, Ciências, Letras, Artes e Humanidades, Universidade do Grande Rio, UNIGRANRIO, Duque de Caxias (RJ). Orientadora: Clícia Valladares Peixoto Friedmann e co-orientador: Renato da Silva. Disponível em:

<http://200.20.111.1/unidades_adm/pro_reitorias/propep/stricto_sensu/cursos/mestrado/ensino_ciencias/galleries/downloads/dissertacoes/dissertacao_alex_brito_coelho.pdf>

25. COSTA JÚNIOR, José Roberto. Atribuição de significado ao conceito de proporcionalidade: contribuições da história da matemática. 2010. 237f. Dissertação (Mestrado Profissional em Ensino de Ciências Naturais e Matemática) — Centro de Ciências Exatas e da Terra, UFRN, Natal (RN). Orientador: Paulo César de Faria. Disponível em:
<http://bdtd.bczm.ufrn.br/tesesimplificado/tde_busca/arquivo.php?codArquivo=3920>
26. COSTA, Ricardo Carvalho. A formação de professores de matemática para uso das TICs: uma abordagem baseada no ensino de funções polinomiais de 1º e 2º grau. 2010. 119f. Dissertação (Mestrado Profissional em Ensino de Matemática) — Centro das Ciências Exatas e Tecnologias, PUC-SP, São Paulo (SP). Orientador: Gerson Pastre de Oliveira. Disponível em:
<http://www.pucsp.br/pos/edmat/mp/dissertacao/ricardo_carvalho_costa.pdf>
27. CUNHA, Mário César. Um ambiente virtual de aprendizagem para o ensino médio sobre tópicos de geometria analítica plana. 2010. Dissertação (Mestrado Profissional Ensino de Ciências Exatas: Ensino de Matemática) — Centro de Ciências Exatas e de Tecnologias, UFSCar, São Carlos (SP). Orientador: Paulo Antonio Silvani Caetano. Disponível em:
<http://200.136.241.56/htdocs/tedeSimplificado/tde_busca/arquivo.php?codArquivo=3386>
28. DE BONA, Aline Silva. Portfólio de matemática: um instrumento de análise do processo de aprendizagem. 2010. 404f. Dissertação (Mestrado Profissional em Ensino de Matemática) — Instituto de Matemática, UFRGS, Porto Alegre (RS). Orientador: Marcus Vinicius de Azevedo Basso. Disponível em: <<http://hdl.handle.net/10183/27897>>
29. DELGADO, Carlos José Borges. O ensino da função afim a partir dos registros de representação semiótica. 2010. 153f. Dissertação (Mestrado Profissional Ensino das Ciências na Educação Básica) — Escola de Educação, Ciências, Letras, Artes e Humanidades, Universidade do Grande Rio, UNIGRANRIO, Duque de Caxias (RJ). Orientadora: Clícia Valladares Peixoto Friedmann e co-orientadora: Jacqueline de Cassia Pinheiro Lima. Disponível em:
<http://200.20.111.1/unidades_adm/pro_reitorias/propep/stricto_sensu/cursos/mestrado/ensino_ciencias/galleries/downloads/dissertacoes/dissertacao_carlos_jose_borges_delgado.pdf>
30. DELL'ORTI, Marcelo Dugan. Representações gráficas: conhecimentos mobilizados por alunos do ensino médio na compreensão e análise de informações contidas em gráficos. 2010. 108f. Dissertação (Mestrado Profissional em Ensino de Matemática) — Centro das Ciências Exatas e Tecnologias, PUC-SP, São Paulo (SP). Orientador: Benedito Antonio da Silva. Disponível em:
<http://www.pucsp.br/pos/edmat/mp/dissertacao/marcelo_dugan.pdf>
31. DUARTE, Lucas Rodrigues. A utilização do software Geogebra no ensino da distribuição normal de probabilidade: uma aproximação entre a geometria dinâmica e a educação estatística. 2010. 129p. Dissertação (Mestrado Profissional no Ensino: Ensino de Matemática) — PUC-Minas, Belo Horizonte (MG). Orientador: Dimas Felipe de Miranda. Disponível em:
<http://www.biblioteca.pucminas.br/teses/EnCiMat_DuarteLR_1.pdf>
32. ESTEVES, Fausto Rogério. Discutindo o papel das tecnologias informacionais e comunicacionais na formação de professores de matemática: uma proposta para um curso de licenciatura em matemática na modalidade EaD. 2010. 106f. Dissertação (Mestrado Profissional em Educação Matemática) — Departamento de Matemática, Instituto de Ciências Exatas e Biológicas, UFOP, Ouro Preto (MG). Orientador: Frederico da Silva Reis. Disponível em:
<http://www.tede.ufop.br/tde_busca/arquivo.php?codArquivo=562> e
<http://www.tede.ufop.br/tde_busca/arquivo.php?codArquivo=563>

33. EVANGELISTA SOBRINHO, Francisco. O raciocínio combinatório e probabilístico de alunos do 6º ano do ensino fundamental. 2010. 136f. Dissertação (Mestrado Profissionalizante em Ensino de Ciências e Matemática) — Universidade Cruzeiro do Sul, UNICSUL, São Paulo (SP). Orientadora: Celi Aparecida Espasandin Lopes. Disponível em: <http://200.136.79.4/pos_graduacao/trabs_programas_pos/trabalhos/Mestrado%20Ensino%20de%20Ciencias%20e%20Matematica/MESTRADO-Francisco%20Evangelista%20Sobrinho%20_206.PDF>
34. FÉLIX, Thiago Francisco. Pesquisando a melhoria de aulas de matemática seguindo a proposta curricular do estado de São Paulo, com a metodologia da pesquisa de aulas (Lesson Study). 2010. 153f. Dissertação (Mestrado Profissional Ensino de Ciências Exatas: Ensino de Matemática) — Departamento de Matemática, Centro de Ciências Exatas e de Tecnologia, UFSCar, São Carlos (SP). Orientadora: Yuriko Yamamoto Baldin. Disponível em: <http://200.136.241.56/htdocs/tedeSimplificado/tde_busca/arquivo.php?codArquivo=3279>
35. FERNANDES, Ricardo Uchoa. Estratégias pedagógicas com uso de tecnologias para o ensino de trigonometria na circunferência. 2010. Dissertação (Mestrado Profissional em Ensino de Matemática) — Centro das Ciências Exatas e Tecnologias, PUC-SP, São Paulo (SP). Orientador: Gerson Pastre de Oliveira. Disponível em: <http://www.pucsp.br/pos/edmat/mp/dissertacao/ricardo_uchoa_fernandes.pdf>
36. FERRAZ, Marcelo Cardoso. Prisma e pirâmide: um estudo didático de uma abordagem computacional. 2010. Dissertação (Mestrado Profissional em Ensino de Matemática) — Centro das Ciências Exatas e Tecnologias, PUC-SP, São Paulo (SP). Orientadora: Maria José Ferreira da Silva. Disponível em: <http://www.pucsp.br/pos/edmat/mp/dissertacao/marcelo_cardoso_ferraz.pdf>
37. FERREIRA, Lúcia Helena da Cunha. Desenvolvimento do pensamento geométrico com visualização de figuras espaciais por meio da metodologia de oficinas. 2010. Dissertação (Mestrado Profissional no Ensino: Ensino de Matemática) — PUC-Minas, Belo Horizonte (MG). Orientador: João Bosco Laudares. Disponível em: <http://www.biblioteca.pucminas.br/teses/EnCiMat_FerreiraLH_1r.pdf>
38. FERREIRA, Vagner Donizeti Tavares. A modelagem matemática na introdução ao estudo de equações diferenciais em um curso de Engenharia. 2010. 112f. Dissertação (Mestrado Profissional em Ensino de Matemática) — Centro das Ciências Exatas e Tecnologias, PUC-SP, São Paulo (SP). Orientador: Benedito Antonio da Silva. Disponível em: <http://www.pucsp.br/pos/edmat/mp/dissertacao/vagner_donizeti_ferreira.pdf>
39. FREIRE, Melquisedeque da Silva. A estratégia didática de resolução de problemas na formação de professores de química. 2010. 177f. Dissertação (Mestrado Profissional em Ensino de Ciências Naturais e Matemática) — Centro de Ciências Exatas e da Terra, UFRN, Natal (RN). Orientadora: Márcia Gorette Lima da Silva. Disponível em: <http://bdt.d.bczm.ufrn.br/tedesimplificado/tde_busca/arquivo.php?codArquivo=3680>
40. FREITAS, Ana Lúcia Viveiros de. Ensinar e aprender transformações isométricas no ensino médio. 2010. Dissertação (Mestrado Profissional em Ensino de Matemática) — Centro das Ciências Exatas e Tecnologias, PUC-SP, São Paulo (SP). Orientadora: Célia Maria Carolino Pires. Disponível em: <http://www.pucsp.br/pos/edmat/mp/dissertacao/ana_lucia_viveiros.pdf>
41. FURLETTI, Saulo. Exploração de tópicos de matemática em modelos robóticos com utilização do softwares Logo no ensino médio. 2010. 134f. Dissertação (Mestrado Profissional no Ensino: Ensino de Matemática) — PUC-Minas, Belo Horizonte (MG). Orientador: Dimas Felipe de

Miranda. Disponível em:

<http://www.biblioteca.pucminas.br/teses/Informatica_FurlettiS_1.pdf>

42. GODEFROID, Vera Lúcia dos Anjos. Problematização: reflexões sobre uma experiência com uma turma do ensino médio. 2010. 92f. Dissertação (Mestrado Profissional em Educação Matemática) — Departamento de Matemática, Instituto de Ciências Exatas e Biológicas, UFOP, Ouro Preto (MG). Orientador: Dale William Bean. Disponível em:
<http://www.ppgedmat.ufop.br/arquivos/Diss_Vera_Godefroid.PDF>
43. GOMES, Antônio do Nascimento. Uma proposta de ensino envolvendo geometria fractal para o estudo de semelhança de figuras planas. 2010. 230f. Dissertação (Mestrado Profissional Ensino de Ciências Exatas: Ensino de Matemática) — Centro de Ciências Exatas e de Tecnologia, UFSCar, São Carlos (SP). Orientador: José Antonio Salvador. Disponível em:
<http://200.136.241.56/htdocs/tedeSimplificado/tde_busca/arquivo.php?codArquivo=3711>
44. GONÇALVES, Sérgio Pereira. Estratégias didáticas no ensino de estatística básica em curso de ecologia. 2010. Dissertação (Mestrado Profissional no Ensino: Ensino de Matemática) — PUC-Minas, Belo Horizonte (MG). Orientador: João Bosco Laudaes. Disponível em:
<http://www.biblioteca.pucminas.br/teses/EnCiMat_Gon%c3%a7alvesSP_1.pdf>
45. GUEDES, José Lima. As dificuldades reveladas na expressão dos alunos em atividades iniciais de álgebra. 2010. 123f. Dissertação (Mestrado Profissionalizante em Ensino de Ciências e Matemática) — Universidade Cruzeiro do Sul, UNICSUL, São Paulo (SP). Orientadora: Rosa Monteiro Paulo. Disponível em:
<http://200.136.79.4/pos_graduacao/trabs_programas_pos/trabalhos/Mestrado%20Ensino%20de%20Ciencias%20e%20Matematica/MESTRADO-Jos%20Lima%20Guedes_184.PDF>
46. GUIDINI, Siane Aparecida. O futuro Professor de Matemática e o processo de identificação com a profissão docente: um estudo sobre as contribuições da prática como componente curricular. 2010. Dissertação (Mestrado Profissional em Ensino de Matemática) — Centro das Ciências Exatas e Tecnologias, PUC-SP, São Paulo (SP). Orientadora: Laurizete Ferragut Passos. Disponível em:
<http://www.pucsp.br/pos/edmat/mp/dissertacao/siane_aparecida_guidini.pdf>
47. GUIMARÃES, Rita Santos. Atividades para aprendizagem do conceito matemático de função. 2010. 202f. Dissertação (Mestrado Profissional Ensino de Ciências Exatas: Ensino de Matemática) — Departamento de Matemática, Centro de Ciências Exatas e de Tecnologia, UFSCar, São Carlos (SP). Orientador: Roberto Ribeiro Paterlini. Disponível em:
<http://200.136.241.56/htdocs/tedeSimplificado/tde_busca/arquivo.php?codArquivo=3369>
48. HALISKI, Antonio Marcos. Uma experiência com a essência da modelagem matemática na construção de maquete. 2010. Dissertação (Mestrado Profissional Ensino de Ciência e Tecnologia) — Universidade Tecnológica Federal do Paraná, UTFPR, Ponta Grossa (PR). Orientadora: Sani de Carvalho Rutz da Silva. Disponível em:
<<http://www.pg.utfpr.edu.br/dirppg/ppgect/dissertacoes/arquivos/9.zip>>
49. HAMMES, Odair. O ensino das funções e do movimento de queda livre dos corpos: uma proposta para as disciplinas de matemática e ciências. 2010. 217f. Dissertação (Mestrado Profissionalizante. Ensino de Ciências Naturais e Matemática) — Centro de Ciências Exatas e Naturais, Universidade Regional de Blumenau, FURB, Blumenau, (SC). Orientador: Elcio Schumacher. Disponível em: <http://www.bc.furb.br/docs/DS/2010/347276_1_1.pdf>
50. JULIANELLI, José Roberto. A utilização de informações da mídia escrita de livros didáticos de outras disciplinas no ensino da matemática. 2010. 167f. Dissertação (Mestrado Profissional em Educação Matemática) — Universidade Severino Sombra, USS, Vassouras (RJ). Orientadora:

Estela Kaufman Fainguelernt e co-orientadora: Ana Maria Severiano de Paiva. Disponível em: <<http://www.uss.br/web/arquivos/dissertacao-julianelli-vfinal.pdf>>

51. KORB, Kátia Regina da Silva. Modelagem matemática no ensino médio: um olhar sobre a necessidade de aprender matemática. 2010. 122f. Dissertação (Mestrado Profissionalizante em Ensino de Ciências Naturais e Matemática) — Universidade Regional de Blumenau, FURB, Blumenau, (SC). Orientadora: Rosinete Gaertner
52. LEITE, Ana Paula Fernandes. Estimativa de medidas de tendência central: uma intervenção de ensino. 2010. Dissertação (Mestrado Profissional em Ensino de Matemática) — Centro das Ciências Exatas e Tecnologias, PUC-SP, São Paulo (SP). Orientadora: Sandra Maria Pinto Magina. Disponível em: <http://www.pucsp.br/pos/edmat/mp/dissertacao/ana_paula_leite.pdf>
53. LEITE, José Ricardo de Medeiros. O ensino de aritmética na busca de significados: atividades para o 3º ciclo do ensino fundamental. 2010. 106f. Dissertação (Mestrado Profissional no Ensino: Ensino de Matemática) — PUC-Minas, Belo Horizonte (MG). Orientador: João Bosco Laudares. Disponível em: <http://www.biblioteca.pucminas.br/teses/EnCiMat_LeiteJR_1.pdf>
54. LEITE, Tânia Maria de Medeiros. Práticas cotidianas de ensino da matemática: o que fazem os professores para articular educação e cidadania? 2010. 91f. Dissertação (Mestrado Profissional em Educação Matemática) — Universidade Severino Sombra, USS, Vassouras (RJ). Orientadora: Ana Maria Severiano de Paiva e co-orientadora: Estela Kaufman Fainguelernt. Disponível em: <<http://www.uss.br/web/arquivos/dissertacao-tania-vfinal.pdf>>
55. LIMA, Duilio Tavares de. Erros no processo de resolução de equações do 1º grau. 2010. 223f. Dissertação (Mestrado Profissional no Ensino: Ensino de Matemática) — PUC-Minas, Belo Horizonte (MG). Orientadora: Eliane Scheid Gazire. Disponível em: <http://www.biblioteca.pucminas.br/teses/EnCiMat_LimaDT_1.pdf>
56. LIMA, Tânia de. A atratividade da carreira docente: um estudo em uma escola pública do município da Grande São Paulo. 2010. 131f. Dissertação (Mestrado Profissional em Ensino de Matemática) — Centro das Ciências Exatas e Tecnologias, PUC-SP, São Paulo (SP). Orientadora: Laurizete Ferragut Passos. Disponível em: <http://www.pucsp.br/pos/edmat/mp/dissertacao/tania_lima.pdf>
57. LIMA, Wanderli Cunha de. Crenças de professores dos anos iniciais do ensino fundamental com relação à matemática e seu ensino e influências na prática. 2010. 227f. Dissertação (Mestrado Profissionalizante em Ensino de Ciências e Matemática) — Universidade Cruzeiro do Sul, UNICSUL, São Paulo (SP). Orientadora: Edda Curi. Disponível em: <http://200.136.79.4/pos_graduacao/trabs_programas_pos/trabalhos/Mestrado%20Ensino%20de%20Ciencias%20e%20Matematica/MESTRADO-Wanderli%20Cunha%20de%20Lima_140.PDF>
58. LOPES, Dilson Márcio Panichi. Alternativas metodológicas para o ensino de expressões numéricas: estratégias para construção de aprendizagens. 2010. 92f. Dissertação (Mestrado Profissional Ensino de Ciências Exatas) — Centro Universitário Univates, UNIVATES, Lajeado (RS). Orientadora: Marlise Heemann Grassi e co-orientadora: Ieda Maria Giongo. Disponível em: <<http://hdl.handle.net/10737/114>>
59. LOPES, Maria Maroni. Construção e aplicação de uma sequência didática para o ensino de trigonometria usando software Geogebra. 2010. 141f. Dissertação (Mestrado Profissional em Ensino de Ciências Naturais e Matemática) — Centro de Ciências Exatas e da Terra, UFRN, Natal (RN). Orientadora: Bernadete Barbosa Morey. Disponível em: <http://bdt.d.bczm.ufrn.br/tesesimplificado/tde_busca/arquivo.php?codArquivo=4204>

60. LOTÉRIO, Janilson. Projeto de investigação no ensino de frações junto aos estudantes do ensino fundamental: a possível construção da autonomia. 2010. 200f. Dissertação (Mestrado Profissionalizante em Ensino de Ciências Naturais e Matemática) — Universidade Regional de Blumenau, FURB, Blumenau, (SC). Orientadora: Lúcia Sevegnani e co-orientadora: Tânia Baier
61. LUCAS, Rodrigo Dantas de. GeoGebra e Moodle no ensino de geometria analítica. 2010. Dissertação (Mestrado Profissional Ensino de Ciências Exatas: Ensino de Matemática) — Centro de Ciências Exatas e de Tecnologias, UFSCar, São Carlos (SP). Orientador: Paulo Antonio Silvani Caetano. Disponível em: <http://200.136.241.56/htdocs/tedeSimplificado/tde_busca/arquivo.php?codArquivo=3578>
62. MACHADO, Ronaldo Asevedo. O ensino de geometria espacial em ambientes educacionais informatizados: um projeto de ensino de prismas e cilindros para o 2º ano do ensino médio. 2010. 133f. Dissertação (Mestrado Profissional em Educação Matemática) — Departamento de Matemática, Instituto de Ciências Exatas e Biológicas, UFOP, Ouro Preto (MG). Orientadora: Adriana Maria Tonini. Disponível em: <http://www.tede.ufop.br/tde_busca/arquivo.php?codArquivo=556>
63. MARQUES, Claiton Regis Timm. Construção do conceito de função: uma experiência de ensino-aprendizagem através da resolução de problemas. 2010. Dissertação (Mestrado Profissionalizante em Ensino de Física e de Matemática) — Centro Universitário Franciscano, UNIFRA, Santa Maria (RS). Orientadora: Helena Noronha Cury
64. MATTOS, Eduardo Britto Velho de. Construção de conceitos de matemática via projetos de aprendizagem. 2010. 246f. Dissertação (Mestrado Profissional em Ensino de Matemática) — Instituto de Matemática, UFRGS, Porto Alegre (RS). Orientador: Marcus Vinicius de Azevedo Basso. Disponível em: <<http://hdl.handle.net/10183/27896>>
65. MECONI JÚNIOR, Roberto. Estratégias pedagógicas com uso de tecnologias na formação de professores: matrizes e determinantes. 2010. 123f. Dissertação (Mestrado Profissional em Ensino de Matemática) — Centro das Ciências Exatas e Tecnologias, PUC-SP, São Paulo (SP). Orientador: Gerson Pastre de Oliveira. Disponível em: <http://www.pucsp.br/pos/edmat/mp/dissertacao/roberto_meconi.pdf>
66. MERICHELLI, Marco Aurélio Jarreta. O ensino dos logaritmos através da resolução de problemas. 2010. 162f. Dissertação (Mestrado Profissionalizante em Ensino de Ciências e Matemática) — Universidade Cruzeiro do Sul, UNICSUL, São Paulo (SP). Orientadora: Norma Suelly Gomes Allevalo. Disponível em: <http://200.136.79.4/pos_graduacao/trabs_programas_pos/trabalhos/Mestrado%20Ensino%20de%20Ciencias%20e%20Matematica/MESTRADO-Marco%20Aur%20E9lio%20Jarreta%20Merichelli_134.PDF>
67. MIRANDA, Anderon Melhor. As tecnologias da informação no estudo do cálculo na perspectiva da aprendizagem significativa. 2010. 152f. Dissertação (Mestrado Profissional em Educação Matemática) — Departamento de Matemática, Instituto de Ciências Exatas e Biológicas, UFOP, Ouro Preto (MG). Orientador: Felipe Rogério Pimentel. Disponível em: <http://www.tede.ufop.br/tde_busca/arquivo.php?codArquivo=501>
68. MIRANDA, Paula Reis de. Uma proposta para o ensino de matemática para o curso técnico em agente comunitário de saúde na modalidade PROEJA. 2010. 197f. Dissertação (Mestrado Profissional no Ensino: Ensino de Matemática) — PUC-Minas, Belo Horizonte (MG). Orientadora: Eliane Scheid Gazire. Disponível em: <http://www.biblioteca.pucminas.br/teses/EnCiMat_MirandaPR_1.PDF>

69. MONTEIRO, Eliziê Frans de Castro. Práticas avaliativas em matemática na educação de jovens e adultos: estudo de caso de uma escola da rede municipal de Belo Horizonte. 2010. 203f. Dissertação (Mestrado Profissional em Educação Matemática) — Departamento de Matemática, Instituto de Ciências Exatas e Biológicas, UFOP, Ouro Preto (MG). Orientadora: Célia Maria Fernandes Nunes e co-orientadora: Ana Cristina Ferreira. Disponível em: <http://www.tede.ufop.br/tde_busca/arquivo.php?codArquivo=558> e <http://www.tede.ufop.br/tde_busca/arquivo.php?codArquivo=559>
70. MORAES, Daiana. O ensino de função polinomial do 1º grau na 8ª série do Ensino Fundamental: um trabalho com situações do cotidiano. 2010. Dissertação (Mestrado Profissionalizante em Ensino de Física e de Matemática) — Centro Universitário Franciscano, UNIFRA, Santa Maria (RS). Orientadora: Helena Noronha Cury
71. MORAIS, Anuar Daian de. Fórmula (-1): desenvolvendo objetos digitais de aprendizagem para as operações com números positivos e negativos. 2010. 223f. Dissertação (Mestrado Profissional em Ensino de Matemática) — Instituto de Matemática, UFRGS, Porto Alegre (RS). Orientador: Marcus Vinicius de Azevedo Basso. Disponível em: <<http://hdl.handle.net/10183/31426>>
72. MORENO, Marcelo Marcos Bueno. Ensino e aprendizagem de estatística com ênfase na variabilidade: um estudo com alunos de um curso de Licenciatura em Matemática. 2010. Dissertação (Mestrado Profissional em Ensino de Matemática) — Centro das Ciências Exatas e Tecnologias, PUC-SP, São Paulo (SP). Orientadora: Cileda de Queiroz e Silva Coutinho. Disponível em: <http://www.pucsp.br/pos/edmat/mp/dissertacao/marcelo_marcos_moreno.pdf>
73. MORMÊLLO, Ben Hur. O ensino de matemática na Academia Real Militar do Rio de Janeiro (1811-1874). 2010. 198f. Dissertação (Mestrado Profissional em Matemática) — Instituto de Matemática, Estatística e Computação Científica, UNICAMP, Campinas (SP). Orientador: Rogério Monteiro de Siqueira. Disponível em: <<http://cutter.unicamp.br/document/?code=000777455>>
74. NEVES, Renato Silva. O uso de jogos na sala de aula para dar significado ao conceito de números inteiros. 2010. 110f. Dissertação (Mestrado Profissional Ensino de Ciências Exatas: Ensino de Matemática) — Departamento de Matemática, Centro de Ciências Exatas e de Tecnologia, UFSCar, São Carlos (SP). Orientador: Pedro Luiz Aparecido Malagutti. Disponível em: <http://200.136.241.56/htdocs/tedeSimplificado/tde_busca/arquivo.php?codArquivo=4005>
75. OLIVEIRA NETO, Jayme Alves de. Oficina de máquinas: uma maneira de ensinar matemática para alunos do ensino médio. 2010. Dissertação (Mestrado Profissional Ensino de Ciências Exatas: Ensino de Matemática) — Centro de Ciências Exatas e de Tecnologias, UFSCar, São Carlos (SP). Orientador: Pedro Luiz Aparecido Malagutti. Disponível em: <http://200.136.241.56/htdocs/tedeSimplificado/tde_busca/arquivo.php?codArquivo=3521>
76. OLIVEIRA, Francisco Kelsen de. O vídeo pela internet como ferramenta educacional no ensino da geometria. 2010. Dissertação (Mestrado Profissional Integrado em Computação Aplicada) — Centro de Ciências e Tecnologia, Universidade Estadual do Ceará, UECE, Fortaleza (CE). Orientadora: Maria Gilvanise Oliveira Pontes
77. OLIVEIRA, Sandra Dourado de. Séries iniciais: um panorama das pesquisas produzidas no Programa de Estudos Pós-Graduados em Educação Matemática da PUC/SP no período de 1994 a 2008. 2010. 114f. Dissertação (Mestrado Profissional em Ensino de Matemática) — Centro das Ciências Exatas e Tecnologias, PUC-SP, São Paulo (SP). Orientador: Armando Traldi Júnior.

Disponível em:

<http://www.pucsp.br/pos/edmat/mp/dissertacao/sandra_dourado_oliveira.pdf>

78. OLIVEIRA, Sérgio de Assis. Uma exploração didática das equações diofantinas lineares de duas e três incógnitas com estudantes de cursos de licenciatura em matemática. 2010. 115f. Dissertação (Mestrado Profissional no Ensino: Ensino de Matemática) — PUC-Minas, Belo Horizonte (MG). Orientador: Dimas Felipe de Miranda. Disponível em: <http://www.biblioteca.pucminas.br/teses/EnCiMat_OliveiraSA_1.pdf>
79. OLIVEIRA, Thaís de. Trigonometria: a mudança da prática docente mediante novos conhecimentos. 2010. 177f. Dissertação (Mestrado Profissional Ensino de Ciências Exatas: Ensino de Matemática) — Departamento de Matemática, Centro de Ciências Exatas e de Tecnologia, UFSCar, São Carlos (SP). Orientador: João Carlos Vieira Sampaio. Disponível em: <http://200.136.241.56/htdocs/tedeSimplificado/tde_busca/arquivo.php?codArquivo=3328>
80. ORDEM, Jacinto. Prova e demonstração em geometria: uma busca da organização matemática e didática em livros didáticos de 6ª a 8ª séries de Moçambique. 2010. Dissertação (Mestrado Profissional em Ensino de Matemática) — Centro das Ciências Exatas e Tecnologias, PUC-SP, São Paulo (SP). Orientador: Saddo Ag Almouloud. Disponível em: <http://www.pucsp.br/pos/edmat/mp/dissertacao/jacinto_ordem.pdf>
81. PAGAN, Maria Adriana. A interdisciplinaridade como proposta pedagógica para o ensino de Estatística na Educação Básica. 2010. Dissertação (Mestrado Profissional em Ensino de Matemática) — Centro das Ciências Exatas e Tecnologias, PUC-SP, São Paulo (SP). Orientadora: Sandra Maria Pinto Magina. Disponível em: <http://www.pucsp.br/pos/edmat/mp/dissertacao/maria_adriana_pagan.pdf>
82. PAULA, Mariucha Baptista de. Proporcionalidade: uma análise do caderno do professor - 7º ano (antiga 6ª série) - da proposta implementada pela Secretaria de Educação do Estado de São Paulo no ano de 2008. 2010. Dissertação (Mestrado Profissional em Ensino de Matemática) — Centro das Ciências Exatas e Tecnologias, PUC-SP, São Paulo (SP). Orientadora: Barbara Lutaif Bianchini. Disponível em: <http://www.pucsp.br/pos/edmat/mp/dissertacao/mariucha_paula.pdf>
83. PEREIRA, Armando. Equações algébricas no ensino fundamental: um panorama de dissertações da PUC/SP. 2010. Dissertação (Mestrado Profissional em Ensino de Matemática) — Centro das Ciências Exatas e Tecnologias, PUC-SP, São Paulo (SP). Orientadora: Maria Cristina Souza de Albuquerque Maranhão. Disponível em: <http://www.pucsp.br/pos/edmat/mp/dissertacao/armando_pereira.pdf>
84. PEREIRA, José Geraldo de Araújo. Abordagem das funções exponencial e logarítmica numa perspectiva conceitual e gráfica no ensino médio. 2010. Dissertação (Mestrado Profissional no Ensino: Ensino de Matemática) — PUC-Minas, Belo Horizonte (MG). Orientador: João Bosco Laudares. Disponível em: <http://www.biblioteca.pucminas.br/teses/EnCiMat_PereiraJG_1.pdf>
85. PEREIRA, Marcella Tatagiba. Proposta de atividades para a construção do conceito de semelhança de triângulos usando o software de Geometria Dinâmica Régua e Compasso. 2010. 99f. Dissertação (Mestrado Profissional em Educação Matemática) — Universidade Severino Sombra, USS, Vassouras (RJ). Orientador: Carlos Vitor de Alencar Carvalho e co-orientadora: Estela Kaufman Fainguelernt. Disponível em: <<http://www.uss.br/web/arquivos/dissertacao-marcella-vfinal.pdf>>
86. PICOLI, Fabiana Diniz de Camargo. Alunos/as surdos/as e processos educativos no âmbito da educação matemática: problematizando relações de exclusão/inclusão. 2010. 80f. Zetetiké – FE/Unicamp – v. 19, n. 36 – jul/dez 2011

Dissertação (Mestrado Profissional Ensino de Ciências Exatas) — Centro Universitário Univates, UNIVATES, Lajeado (RS). **Orientadora:** Ieda Maria Giongo e **co-orientadora:** Maria Isabel Lopes. **Disponível em:** <<http://hdl.handle.net/10737/118>>

87. PIMENTEL, Danilo Eudes. Metodologia da resolução de problemas no planejamento de atividades para a transição da Aritmética para a Álgebra. 2010. 136f. Dissertação (Mestrado Profissional Ensino de Ciências Exatas: Ensino de Matemática) — Departamento de Matemática, Centro de Ciências Exatas e de Tecnologia, UFSCar, São Carlos (SP). Orientadora: Yuriko Yamamoto Baldin. Disponível em: <http://200.136.241.56/htdocs/tedeSimplificado/tde_busca/arquivo.php?codArquivo=3724>
88. PINTO, Gisele Teixeira Dias Costa. Uma proposta para o ensino e aprendizagem de limite de função real. 2010. 249f. Dissertação (Mestrado Profissional no Ensino: Ensino de Matemática) — PUC-Minas, Belo Horizonte (MG). Orientadora: Maria Clara Rezende Frota. Disponível em: <http://www.biblioteca.pucminas.br/teses/EnCiMat_PintoGT_1.pdf>
89. PINTO, Sílvia Prietsch Wendt. Ensino e aprendizagem de derivada na educação matemática a distância por meio da metodologia da resolução de problemas. 2010. 130f. Dissertação (Mestrado Profissionalizante em Ensino de Física e de Matemática) — Centro Universitário Franciscano, UNIFRA, Santa Maria (RS). Orientadora: Eleni Bisognin. Disponível em: <http://tede.unifra.br/tde_busca/arquivo.php?codArquivo=73>
90. PINTO, Valessa Leal Lessa de Sá. Formação matemática de professores dos anos iniciais do ensino fundamental e suas compreensões sobre os conceitos básicos da aritmética. 2010. 176f. Dissertação (Mestrado Profissional Ensino das Ciências na Educação Básica) — Escola de Educação, Ciências, Letras, Artes e Humanidades, Universidade do Grande Rio, UNIGRANRIO, Duque de Caxias (RJ). Orientador: Abel Rodolfo Garcia Lozano e co-orientadora: Haydêa Maria Marino Sant'Anna Reis. Disponível em: <http://200.20.111.1/unidades_adm/pro_reitorias/propep/stricto_sensu/cursos/mestrado/ensino_ciencias/galleries/downloads/dissertacoes/dissertacao_valessa_leal_lessa.pdf>
91. PIZYBLSKI, Luciana Montes. O ensino de potências e suas propriedades: um enfoque à luz das neurociências. 2010. Dissertação (Mestrado Profissional Ensino de Ciência e Tecnologia) — Universidade Tecnológica Federal do Paraná, UTFPR, Ponta Grossa (PR). Orientador: Guataçara dos Santos Júnior. Disponível em: <<http://www.pg.utfpr.edu.br/dirppg/ppgect/dissertacoes/arquivos/19.zip>>
92. PLAZA, Eliane Matheus. O ensino dos logaritmos através da resolução de problemas. 2010. 171f. Dissertação (Mestrado Profissionalizante em Ensino de Ciências e Matemática) — Universidade Cruzeiro do Sul, UNICSUL, São Paulo (SP). Orientadora: Edda Curi. Disponível em: <http://200.136.79.4/pos_graduacao/trabs_programas_pos/trabalhos/Mestrado%20Ensino%20de%20Ciencias%20e%20Matematica/MESTRADO-Eliane%20Matheus%20Plaza_132.PDF>
93. PONCIANO, Marcelo Rodrigo Ribeiro. O sentido do ensino de matemática, mediado por softwares, na formação inicial do professor de matemática. 2010. 173f. Dissertação (Mestrado Profissionalizante em Ensino de Ciências e Matemática) — Universidade Cruzeiro do Sul, UNICSUL, São Paulo (SP). Orientadora: Rosa Monteiro Paulo. Disponível em: <http://200.136.79.4/pos_graduacao/trabs_programas_pos/trabalhos/Mestrado%20Ensino%20de%20Ciencias%20e%20Matematica/MESTRADO-Marcelo%20Rodrigo%20Ribeiro%20Ponciano_209.PDF>
94. PRADO, Marlene Aparecida do. O ensino-aprendizagem-avaliação do Teorema de Tales através da resolução de problemas. 2010. 186f. Dissertação (Mestrado Profissionalizante em Ensino de Ciências e Matemática) — Universidade Cruzeiro do Sul, UNICSUL, São Paulo (SP).

Orientadora: Norma Suely Gomes Allevato. Disponível em:

<http://200.136.79.4/pos_graduacao/trabs_programas_pos/trabalhos/Mestrado%20Ensino%20de%20Ciencias%20e%20Matematica/MESTRADO-Marlene%20Aparecida%20do%20Prado_144.PDF>

95. RADAELLI, Rosibel Kunz. A investigação e a ação docente no ensino de geometria em anos iniciais do ensino fundamental. 2010. 133f. Dissertação (Mestrado Profissional Ensino de Ciências Exatas) — Centro Universitário Univates, UNIVATES, Lajeado (RS). Orientadora: Ieda Maria Giongo e co-orientadora: Marlise Heemann Grassi. Disponível em: <<http://hdl.handle.net/10737/115>>
96. RAYMUNDO, Márcia Fonseca Soutello Moreira. Construção de conceitos geométricos: investigando a importância do ensino de desenho geométrico, nos anos finais do ensino fundamental. 2010. 118f. Dissertação (Mestrado Profissional em Educação Matemática) — Universidade Severino Sombra, USS, Vassouras (RJ). Orientadora: Flávia dos Santos Soares. Disponível em: <<http://www.uss.br/web/arquivos/dissertacao-marcia-vfinal.pdf>>
97. RENTAS, Cláudio Galeote. Educação matemática crítica: o desenvolvimento de uma pesquisa-ação. 2010. 116f. Dissertação (Mestrado Profissionalizante em Ensino de Ciências e Matemática) — Universidade Cruzeiro do Sul, UNICSUL, São Paulo (SP). Orientadora: Iara Regina Bocchese Guazzelli. Disponível em: <http://200.136.79.4/pos_graduacao/trabs_programas_pos/trabalhos/Mestrado%20Ensino%20de%20Ciencias%20e%20Matematica/MESTRADO-Cl%EAudiodio%20Galeote%20Rentas_178.PDF>
98. RIBACIONKA, Márcia Cristina dos Santos. Uma proposta de Webquest para a introdução ao letramento estatístico dos alunos da EJA. 2010. 210f. Dissertação (Mestrado Profissional em Ensino de Matemática) — Centro das Ciências Exatas e Tecnologias, PUC-SP, São Paulo (SP). Orientadora: Celina Aparecida Almeida Pereira Abar. Disponível em: <http://www.pucsp.br/pos/edmat/mp/dissertacao/marcia_ribacionka.pdf>
99. RIBEIRO, Silvério Domingos. As pesquisas sobre o ensino da estatística e da probabilidade no período de 2000 a 2008. 2010. 113f. Dissertação (Mestrado Profissional em Ensino de Matemática) — Centro das Ciências Exatas e Tecnologias, PUC-SP, São Paulo (SP). Orientadora: Ana Lúcia Manrique. Disponível em: <http://www.pucsp.br/pos/edmat/mp/dissertacao/silverio_domingos_ribeiro.pdf>
100. ROCHA, Marcos Dias da. Desenvolvendo atividades computacionais na disciplina cálculo diferencial e integral I: estudo de uma proposta de ensino pautada na articulação entre a visualização e a experimentação. 2010. 172f. Dissertação (Mestrado Profissional em Educação Matemática) — Departamento de Matemática, Instituto de Ciências Exatas e Biológicas, UFOP, Ouro Preto (MG). Orientadora: Elizabeth Fialho Wannere co-orientadora: Ana Cristina Ferreira. Disponível em: <http://www.tede.ufop.br/tde_busca/arquivo.php?codArquivo=557>
101. RODRIGUES, Márcio Alexandre Rodriguez. Ensino da Matemática curricular a partir dos interesses dos alunos. 2010. 79f. Dissertação (Mestrado Profissional em Ensino de Matemática) — Instituto de Matemática, UFRGS, Porto Alegre (RS). Orientadora: Vera Clotilde Vanzetto Garcia. Disponível em: <<http://hdl.handle.net/10183/29353>>
102. RODRIGUES, Neiva Inês. Matemática, educação infantil e jogos de linguagem: um estudo etnomatemático. 2010. 84f. Dissertação (Mestrado Profissional Ensino de Ciências Exatas) — Centro Universitário Univates, UNIVATES, Lajeado (RS). Orientadora: Ieda Maria Giongo e co-orientadora: Marli Terezinha Quartieri. Disponível em: <<http://www.univates.br/bdu/handle/369146285/109>>

103. ROSENBAUM, Luciane Santos. Uma trajetória hipotética de aprendizagem sobre funções trigonométricas numa perspectiva construtivista. 2010. 256f. Dissertação (Mestrado Profissional em Ensino de Matemática) — Centro das Ciências Exatas e Tecnologias, PUC-SP, São Paulo (SP). Orientador: Armando Traldi Júnior. Disponível em: <http://www.pucsp.br/pos/edmat/mp/dissertacao/luciane_rosenbaum.pdf>
104. ROSSI, Patrícia Rodrigues da Silva. Logaritmos no ensino médio: construindo uma aprendizagem significativa através de uma sequência didática. 2010. 219f. Dissertação (Mestrado Profissional Ensino de Ciências Exatas: Ensino de Matemática) — Centro de Ciências Exatas e de Tecnologias, UFSCar, São Carlos (SP). Orientador: Roberto Ribeiro Paterlini. Disponível em: <http://200.136.241.56/htdocs/tedeSimplificado/tde_busca/arquivo.php?codArquivo=3329>
105. SANGOI, Elio. Contribuições da resolução de problemas e do software Maple e a aprendizagem significativa. 2010. Dissertação (Mestrado Profissionalizante em Ensino de Física e de Matemática) — Centro Universitário Franciscano, UNIFRA, Santa Maria (RS). Orientadora: Sílvia Maria de Aguiar Isaia
106. SANTOS, Dircélia dos. Gráficos e animações: uma estratégia lúdica para o ensino-aprendizagem de funções. 2010. 187f. Dissertação (Mestrado Profissional em Ensino de Matemática) — Instituto de Matemática, UFRGS, Porto Alegre (RS). Orientadora: Elisabeta D'Elia Gallicchio. Disponível em: <<http://hdl.handle.net/10183/29993>>
107. SANTOS, Márcia Aparecida Bento dos. Análise de propostas curriculares para a educação infantil: um estudo reflexivo sobre o significado da educação matemática na infância. 2010. 89f. Dissertação (Mestrado Profissionalizante em Ensino de Ciências e Matemática) — Universidade Cruzeiro do Sul, UNICSUL, São Paulo (SP). Orientadora: Laura Marisa C. Calejon. Disponível em: <http://200.136.79.4/pos_graduacao/trabs_programas_pos/trabalhos/Mestrado%20Ensino%20de%20Ciencias%20e%20Matematica/MESTRADO-M%20E1rcia%20Aparecida%20Bento%20dos%20Santos_177.PDF>
108. SANTOS, Paulo Avelino dos. A modelagem como proposta para a introdução à probabilidade por meio dos 'passeios aleatórios da Mônica'. 2010. 201f. Dissertação (Mestrado Profissional em Ensino de Matemática) — Centro das Ciências Exatas e Tecnologias, PUC-SP, São Paulo (SP). Orientadora: Sandra Maria Pinto Magina. Disponível em: <http://www.pucsp.br/pos/edmat/mp/dissertacao/paulo_avelino_santos.pdf>
109. SANTOS, Paulo Cesar Alves dos. Uso de material concreto: um fator facilitador da ensinagem de frações com alunos de 5ª série. 2010. Dissertação (Mestrado Profissionalizante em Ensino de Física e de Matemática) — Centro Universitário Franciscano, UNIFRA, Santa Maria (RS). Orientadora: Sílvia Maria de Aguiar Isaia
110. SANTOS, Rosana Perleto dos. As dificuldades e possibilidades de professores de Matemática ao utilizarem o software GeoGebra em atividades que envolvem o Teorema de Tales. 2010. 144f. Dissertação (Mestrado Profissional em Ensino de Matemática) — Centro das Ciências Exatas e Tecnologias, PUC-SP, São Paulo (SP). Orientador: Gerson Pastre de Oliveira. Disponível em: <http://www.pucsp.br/pos/edmat/mp/dissertacao/rosana_perleto_santos.pdf>
111. SCHMITT, Ana Luisa Fantini. Modelagem matemática no ensino fundamental: interesse em aprender matemática. 2010. 200p. Dissertação (Mestrado Profissionalizante em Ensino de Ciências Naturais e Matemática) — Universidade Regional de Blumenau, FURB, Blumenau, (SC). Orientadora: Maria Salett Biembengut Hein
112. SECKLER, Daiana Moraes. O ensino de função polinomial do 1º grau na oitava série do ensino fundamental: um trabalho com situações do cotidiano. 2010. 81f. Dissertação (Mestrado

Profissionalizante em Ensino de Física e de Matemática) — Centro Universitário Franciscano, UNIFRA, Santa Maria (RS). Orientadora: Helena Noronha Cury. Disponível em: <http://tede.unifra.br/tde_busca/arquivo.php?codArquivo=94>

113. SILVA, Benedita Aparecida de Toledo da. Um estudo sobre a geometria espacial: conhecimentos e dificuldades expressos por alunos do ensino médio. 2010. 161f. Dissertação (Mestrado Profissionalizante em Ensino de Ciências e Matemática) — Universidade Cruzeiro do Sul, UNICSUL, São Paulo (SP). Orientadora: Rosa Monteiro Paulo. Disponível em: <http://200.136.79.4/pos_graduacao/trabs_programas_pos/trabalhos/Mestrado%20Ensino%20de%20Ciencias%20e%20Matematica/MESTRADO-Benedita%20Aparecida%20de%20Toledo%20da%20Silva_181.PDF>
114. SILVA, Fabio Oliveira. A interação social redimensionando o processo de avaliação em matemática. 2010. 229f. Dissertação (Mestrado Profissionalizante em Ensino de Ciências e Matemática) — Universidade Cruzeiro do Sul, UNICSUL, São Paulo (SP). Orientadora: Celi Espasandin Lopes. Disponível em: <http://200.136.79.4/pos_graduacao/trabs_programas_pos/trabalhos/Mestrado%20Ensino%20de%20Ciencias%20e%20Matematica/MESTRADO-Fabio%20Oliveira%20Silva_133.PDF>
115. SILVA, Fábio Souza da. As questões do ENEM e a interdisciplinaridade no ensino de matemática. 2010. 98f. Dissertação (Mestrado Profissional em Educação Matemática) — Universidade Severino Sombra, USS, Vassouras (RJ). Orientadora: Flávia dos Santos Soares. Disponível em: <<http://www.uss.br/web/arquivos/dissertacao-fabio-vfinal.pdf>>
116. SILVA, Junior Teodoro da. O uso reconstrutivo do erro na aprendizagem de simetria axial: uma abordagem a partir de estratégias pedagógicas com uso de tecnologias. 2010. Dissertação (Mestrado Profissional em Ensino de Matemática) — Centro das Ciências Exatas e Tecnologias, PUC-SP, São Paulo (SP). Orientador: Gerson Pastre de Oliveira. Disponível em: <http://www.pucsp.br/pos/edmat/mp/dissertacao/junior_teodoro_silva.pdf>
117. SILVA, Lígia Maria da. O tratamento dado ao conceito de função em livros didáticos da educação básica. 2010. Dissertação (Mestrado Profissional em Ensino de Matemática) — Centro das Ciências Exatas e Tecnologias, PUC-SP, São Paulo (SP). Orientador: Benedito Antonio da Silva. Disponível em: <http://www.pucsp.br/pos/edmat/mp/dissertacao/ligia_maria_silva.pdf>
118. SILVA, Luiz Carlos Marinho da. Análise do rendimento escolar de turmas do 9º ano no simulado de matemática da Prova Brasil: um estudo exploratório na rede pública municipal de Duque de Caxias/RJ. 2010. 152f. Dissertação (Mestrado Profissional Ensino das Ciências na Educação Básica) — Escola de Educação, Ciências, Letras, Artes e Humanidades, Universidade do Grande Rio, UNIGRANRIO, Duque de Caxias (RJ). Orientadora: Eline das Flores Vítter e co-orientadora: Cristina Novikoff. Disponível em: <http://200.20.111.1/unidades_adm/pro_reitorias/propep/stricto_sensu/cursos/mestrado/ensino_ciencias/galleries/downloads/dissertacoes/dissertacao_luiz_carlos_marinho.pdf>
119. SILVA, Vilma Conceição da. A relação de estudantes do ensino médio de uma escola pública de Mariana - MG com o saber matemático e suas implicações no desempenho escolar em matemática. 2010. 211f. Dissertação (Mestrado Profissional em Educação Matemática) — Departamento de Matemática, Instituto de Ciências Exatas e Biológicas, UFOP, Ouro Preto (MG). Orientador: Francisco de Assis Moura. Disponível em: <http://www.tede.ufop.br/tde_busca/arquivo.php?codArquivo=579> e <http://www.tede.ufop.br/tde_busca/arquivo.php?codArquivo=580>
120. SOISTAK, Maria Marilei. Ensino-aprendizagem por meio de projetos desenvolvidos por equipes de responsabilidade em sala de aula: o enfoque no ensino de matemática nas séries iniciais. 2010.

Dissertação (Mestrado Profissional Ensino de Ciência e Tecnologia) — Universidade Tecnológica Federal do Paraná, UTFPR, Ponta Grossa (PR). Orientadora: Nilcéia Aparecida Maciel Pinheiro. Disponível em:

<<http://www.pg.utfpr.edu.br/dirppg/ppgect/dissertacoes/arquivos/4/Dissertacao.pdf>>

121. SOUSA, Enne Karol Venâncio de. Um estudo sobre o ensino-aprendizagem das demonstrações matemáticas. 2010. 134f. Dissertação (Mestrado Profissional no Ensino de Ciências Naturais e Matemática) — Centro de Ciências Exatas e da Terra, UFRN, Natal (RN). Orientador: John Andrew Fossa e co-orientadora: Giselle Costa de Sousa. Disponível em:
<http://bdtd.bczm.ufrn.br/tedesimplificado/tde_busca/arquivo.php?codArquivo=4207>
122. SOUZA, Cláudia Vicente de. A função exponencial no caderno do professor de 2008 da Secretaria do Estado de São Paulo, análise de atividades realizadas por alunos da 2ª série do Ensino Médio. 2010. Dissertação (Mestrado Profissional em Ensino de Matemática) — Centro das Ciências Exatas e Tecnologias, PUC-SP, São Paulo (SP). Orientadora: Barbara Lutaif Bianchini. Disponível em:
<http://www.pucsp.br/pos/edmat/mp/dissertacao/claudia_vicente_souza.pdf>
123. SOUZA, Edilson Paiva de. As funções seno e cosseno: uma sequência didática envolvendo atividades com o Graphmatic. 2010. 116f. Dissertação (Mestrado Profissional em Ensino de Matemática) — Centro das Ciências Exatas e Tecnologias, PUC-SP, São Paulo (SP). Orientador: Gerson Pastre de Oliveira. Disponível em:
<http://www.pucsp.br/pos/edmat/mp/dissertacao/edilson_paiva_souza.pdf>
124. SOUZA, Giseli Martins de. Félix Klein e Euclides Roxo: debates sobre o Ensino da Matemática no Começo do Século XX. 2010. 84f. Dissertação (Mestrado Profissional em Matemática Universitária) — Instituto de Matemática, Estatística e Computação Científica, UNICAMP, Campinas (SP). Orientador: Rogério Monteiro de Siqueira. Disponível em:
<<http://libdigi.unicamp.br/document/?code=000480470>>
125. SOUZA, Levi de Oliveira. Motivações para a escolha da licenciatura em matemática e pedagogia: um estudo com alunos da PUC/SP e UFMT. 2010. 104f. Dissertação (Mestrado Profissional em Ensino de Matemática) — Centro das Ciências Exatas e Tecnologias, PUC-SP, São Paulo (SP). Orientadora: Ana Lúcia Manrique. Disponível em:
<http://www.pucsp.br/pos/edmat/mp/dissertacao/levi_oliveira_souza.pdf>
126. STAIB, Armando. Geometria hiperbólica: uma proposta para o desenvolvimento de atividades utilizando o software livre NonEuclid. 2010. 183p. Dissertação (Mestrado Profissional em Matemática) — Instituto de Matemática, Estatística e Computação Científica, UNICAMP, Campinas (SP). Orientador: Edson Agustini. Disponível em:
<<http://cutter.unicamp.br/document/?code=000780262>>
127. THOMAS, Marione Inês Posselt. A aproximação da matemática com uso das mídias de comunicação e informação do cotidiano favorecendo o processo de aprendizagem e cidadania. 2010. 201f. Dissertação (Mestrado Profissional Ensino de Ciências Exatas) — Centro Universitário Univates, UNIVATES, Lajeado (RS). Orientadora: Ana Cecília Togni e co-orientadora: Maria Madalena Dullius. Disponível em:
<<http://www.univates.br/bdu/handle/369146285/110>>
128. TONNETTI, Antonio Celso. Trajetórias hipotéticas de aprendizagem em estatística no ensino médio. 2010. Dissertação (Mestrado Profissional em Ensino de Matemática) — Centro das Ciências Exatas e Tecnologias, PUC-SP, São Paulo (SP). Orientadora: Célia Maria Carolino Pires. Disponível em:
<http://www.pucsp.br/pos/edmat/mp/dissertacao/antonio_celso_tonnetti.pdf>

129. TORISU, Edmilson Minoru. Crenças de auto-eficácia e motivação para matemática: um estudo com alunos do ensino fundamental de uma escola pública de Ouro Branco – MG. 2010. 153f. Dissertação (Mestrado Profissional em Educação Matemática) — Departamento de Matemática, Instituto de Ciências Exatas e Biológicas, UFOP, Ouro Preto (MG). Orientadora: Ana Cristina Ferreira. Disponível em: <http://www.tede.ufop.br/tde_busca/arquivo.php?codArquivo=502>
130. TRIBECK, Priscila Meier de Andrade. Construção do conhecimento em educação infantil: sequências didáticas e lúdicas para o ensino de ciências e matemática. 2010. Dissertação (Mestrado Profissional Ensino de Ciência e Tecnologia) — Universidade Tecnológica Federal do Paraná, UTFPR, Ponta Grossa (PR). Orientadora: Rita de Cássia da Luz Stadler. Disponível em: <<http://www.pg.utfpr.edu.br/dirppg/ppgect/dissertacoes/arquivos/7/Dissertacao.pdf>>
131. VARHIDY, Charles Georges Joseph Louis. Desenho geométrico: uma ponte entre a álgebra e a geometria (resolução de equações pelo processo euclidiano). 2010. 103f. Dissertação (Mestrado Profissional em Educação Matemática) — Departamento de Matemática, Instituto de Ciências Exatas e Biológicas, UFOP, Ouro Preto (MG). Orientadora: Roseli de Alvarenga Corrêa. Disponível em: <http://www.ppgedmat.ufop.br/arquivos/Diss_Charles_Georges_Varhidy.PDF>
132. VASSALLO NETO, Rafael. A utilização de material manipulativo na construção do conceito de números complexos. 2010. 96f. Dissertação (Mestrado Profissional em Educação Matemática) — Universidade Severino Sombra, USS, Vassouras (RJ). Orientadora: Patrícia Nunes da Silva e coorientadora: Estela Kaufman Fainguelernt. Disponível em: <<http://www.uss.br/web/arquivos/dissertacao-rafael-vfinal.pdf>>
133. VECE, Janaína Pinheiro. Professores dos anos iniciais do ensino fundamental e a resolução de problemas em matemática. 2010. 150f. Dissertação (Mestrado Profissionalizante em Ensino de Ciências e Matemática) — Universidade Cruzeiro do Sul, UNICSUL, São Paulo (SP). Orientadora: Edda Curi. Disponível em: <http://200.136.79.4/pos_graduacao/trabs_programas_pos/trabalhos/Mestrado%20Ensino%20de%20Ciencias%20e%20Matematica/MESTRADO-Janaína%20Pinheiro%20Vece_249.PDF>
134. VERAS, Claudio Monteiro. A estatística nas séries iniciais: uma experiência de formação com um grupo colaborativo com professores polivalentes. 2010. Dissertação (Mestrado Profissional em Ensino de Matemática) — Centro das Ciências Exatas e Tecnologias, PUC-SP, São Paulo (SP). Orientadora: Sandra Maria Pinto Magina. Disponível em: <http://www.pucsp.br/pos/edmat/mp/dissertacao/claudio_monteiro_veras.pdf>
135. VIEIRA, Carmem Rosilene. Reinventando a geometria no ensino médio: uma abordagem envolvendo materiais concretos, softwares de geometria dinâmica e a teoria de Van Hiele. 2010. 151f. Dissertação (Mestrado Profissional em Educação Matemática) — Departamento de Matemática, Instituto de Ciências Exatas e Biológicas, UFOP, Ouro Preto (MG). Orientadora: Marger da Conceição Ventura Viana. Disponível em: <http://www.ppgedmat.ufop.br/arquivos/diss_Carmem_Rosilene_Vieira.pdf>
136. VIEIRA, Leandro Carvalho. Matemática financeira no ensino médio e sua articulação com a cidadania. 2010. 91f. Dissertação (Mestrado Profissional em Educação Matemática) — Universidade Severino Sombra, USS, Vassouras (RJ). Orientadora: Ana Maria Severiano de Paiva. Disponível em: <<http://www.uss.br/web/arquivos/dissertacao-leandro-vfinal.pdf>>
137. VITOLO, José Manoel. Noções introdutórias a idéia de função: uma trajetória hipotética de aprendizagem. 2010. 123f. Dissertação (Mestrado Profissional em Ensino de Matemática) — Centro das Ciências Exatas e Tecnologias, PUC-SP, São Paulo (SP). Orientador: Armando Traldi

Júnior. Disponível em:

<http://www.pucsp.br/pos/edmat/mp/dissertacao/jose_manoel_vitolo.pdf>

138. ZATTI, Sandra Beatris. Construção do conceito de função: uma experiência de ensino-aprendizagem através da resolução de problemas. 2010. 93f. Dissertação (Mestrado Profissionalizante em Ensino de Física e de Matemática) — Centro Universitário Franciscano, UNIFRA, Santa Maria (RS). Orientador: Marcio Violante Ferreira. Disponível em: <http://tede.unifra.br/tde_busca/arquivo.php?codArquivo=92>
139. ZIMMER, Luciana Andréa. A problematização como metodologia de ensino para aprendizagens significativas na matemática: um estudo de caso em curso de Administração. 2010. 91f. Dissertação (Mestrado Profissional Ensino de Ciências Exatas) — Centro Universitário Univates, UNIVATES, Lajeado (RS). Orientadora: Ana Cecília Togni e co-orientadora: Marlise Heemann Grassi
140. ZOCCOLOTTI, Alexandre Krüger. Práticas reflexivas na sala de aula: uma experiência na formação de professores de matemática. 2010. 251p. Dissertação (Mestrado Profissional no Ensino: Ensino de Matemática) — PUC-Minas, Belo Horizonte (MG). Orientadora: Maria Clara Rezende Frota. Disponível em: <http://www.biblioteca.pucminas.br/teses/EnCiMat_ZocolottiAK_1.pdf>
141. ZUCCO, José. Funções monotônicas: alunos da 3ª série do ensino médio frente às olimpíadas de matemática das escolas públicas. 2010. Dissertação (Mestrado Profissional em Ensino de Matemática) — Centro das Ciências Exatas e Tecnologias, PUC-SP, São Paulo (SP). Orientadora: Sonia Barbosa Camargo Iglori. Disponível em: <http://www.pucsp.br/pos/edmat/mp/dissertacao/jose_zucco.pdf>