

ARTIGOS DE PERIÓDICOS 2018

PRODUÇÃO BIBLIOGRÁFICA DOCENTES PPGE CMT

1. [A abordagem de interpretação global no ensino e na aprendizagem das superfícies quádricas](#)
2. [A discreta dança do ar ao som das equações da física acústica](#)
3. [A Experiência do Usuário no desenvolvimento e avaliação de Softwares Educacionais](#)
4. [A importância da função discursiva de designações de relações algébricas para o desenvolvimento do pensamento algébrico](#)
5. [A systematic mapping on adaptive recommender approaches for ubiquitous environments](#)
6. [Algumas atividades matemáticas para a educação básica no desenvolvimento de um projeto: relato de experiência](#)
7. [Anarquismo metodológico de Paul Feyerabend: abordagens na ciência](#)
8. [Aprendizagem da álgebra segundo Raymond Duval](#)
9. [As representações algébrica e geométrica na aprendizagem de mudança de base](#)
10. [Ciência, tecnologia e sociedade para a formação cidadã dos licenciandos em química, física e matemática](#)
11. [Construção do conhecimento pedagógico de conteúdo na formação de licenciandos em Física](#)
12. [Correlation between water consumption and the operating conditions of plumbing fixtures in public buildings](#)
13. [Desenvolvimento de aplicativos web com R e shiny: inovações no ensino de estatística](#)
14. [Desenvolvimento do conceito intuitivo de limites por meio da Assimilação Solidária.](#)
15. [Ensinando programação e robótica para o Ensino Fundamental](#)
16. [Estimulando a criatividade em matemática em sala de aula através da formulação e resolução de problemas em geometria](#)
17. [Estudo semiótico em língua natural das cônicas: possibilidades de uso de novos registros](#)
18. [Evidências de validade de uma escala para medir engajamento e interesse de estudantes em aulas de física](#)
19. [Factors influencing water consumption in buildings in southern Brazil](#)
20. [Frameworks para o Planejamento da Gamificação em Contextos Educacionais - Uma revisão da literatura nacional](#)
21. [Função quadrática: linguagem matemática e a representação de um pensamento](#)
22. [Funções reais de duas variáveis e GeoGebraBook: recursos dinâmicos para o ensino de Cálculo](#)
23. [Isaac Newton: Leis do Movimento e Teoria Gravitacional](#)
24. [Jean-Jacques Rousseau: uma sistematização dos artigos sobre sua teoria](#)
25. [Jogo didático: um recurso para resolução de problemas em aulas de física](#)
26. [Juegos matemáticos en educación infantil desde la perspectiva de los campos de experiencias](#)

PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ENSINO DE CIÊNCIAS, MATEMÁTICA E TECNOLOGIAS – PPGECMT

27. [Linguagem natural e formal na semiosfera da aprendizagem matemática: o caso da geometria para a formação do pedagogo](#)
28. [O desenvolvimento de aspectos específicos da aprendizagem em geometria segundo Raymond Duval: uma articulação com o ambiente dinâmico Geogebra](#)
29. [Placa de Resolução de Equações do Primeiro Grau](#)
30. [Reflexões acerca do uso de jogos no contexto educacional de Matemática](#)
31. [Registros em língua natural das superfícies quádricas: análise semiótica e possibilidades de uso de novos registros](#)
32. [Replanejando uma sequência de ensino investigativa sobre conservação da energia](#)
33. [Trajetória de um aluno autista no Ensino Técnico em Informática](#)
34. [Um design metodológico para analisar as concepções dos docentes em relação à produção discente a partir de representação semiótica e dimensões do conhecimento docente](#)
35. [Uma ferramenta colaborativa para apoiar a aprendizagem de programação de computadores](#)
36. [Universidade, escola e PIBID - uma interligação de boas práticas pedagógicas vivenciadas em Laguna](#)