

**Livro: A Aprendizagem dos Calouros da Licenciatura em Matemática: A
Experiência de um Programa de Mentoria**

Autores: Iara Leticia Leite de Oliveira, Simone Uchôas Guimarães e José Antônio Araújo Andrade

Editora: Appris

Ano: 2016

Resumo: O programa de Mentoria para o curso de Licenciatura em Matemática busca aumentar a interação entre os estudantes, explorar e consolidar os conceitos matemáticos estudados nas disciplinas iniciais, além de desenvolver o espírito crítico e a independência desses estudantes. Os autores desta obra apresentam os pressupostos teóricos que ajudam a entender como se desenvolve o processo de aprendizagem e adaptação dos ingressantes na universidade, e, ainda, como as interações ocorridas no trabalho de mentoria podem contribuir para o desenvolvimento da aprendizagem desses estudantes. A leitura traz a discussão das tensões na transição escola-universidade, dando enfoque aos aspectos didático-pedagógicos e socioculturais em movimento e às contribuições desse sistema de mentoria na aprendizagem dos ingressantes.