

Centro Virtual em Desenvolvimento
Universidade Federal de São João del Rei - UFSJ
Sub-Coordenador: Francinildo Nobre Ferreira

Iniciação Científica

Através do Instituto do Milênio, o curso de Licenciatura em Matemática da UFSJ, foi contemplado com duas bolsas de Iniciação Científica. Os bolsistas, os correspondentes projetos e orientadores, são:

1. Bolsista: Tiago Rodrigo Perdigão, CPF 068.323.586-95. “Sobre uma desigualdade de Erdős e Mordell”. Orientador: Prof. Francinildo Nobre Ferreira, CPF 365.337.504-53. Período: julho a dezembro de 2004.
2. Bolsista: Ana Rita Caetano Bochini, CPF 064.191.496-22. “Extensões do Teorema do Valor Médio para Integrais”. Orientador: Prof. Mario Wilian Dávila Dávila, CPF 464.861.230-00. Período: julho a dezembro de 2004.

Os dois projetos estão sendo executados de acordo com o plano de trabalho apresentado e a nossa expectativa é de apresentá-los no Seminário de Iniciação Científica da UFSJ, ainda em 2004.

- Encontro com professores de Matemática do Ensino Fundamental e Médio: Como parte das atividades a serem realizadas na UFSJ, com apoio do Instituto do Milênio, estamos programando um Encontro Regional de Professores de Matemática do Ensino Fundamental e Médio, de escolas públicas, a ser realizado em 29 de outubro de 2004. Nesse evento, está previsto um Minicurso de Geometria Plana e outras atividades visando a divulgação de eventos como o da Olimpíada Brasileira de Matemática.
- Realização da Primeira Olimpíada Regional de Matemática: Está programada também, na região subordinada à Superintendência de Ensino –São João Del-Rei, a realização da Primeira Olimpíada Regional de Matemática entre as escolas públicas estaduais e municipais (27 estaduais e 03 municipais), prevista para a primeira semana de setembro de 2004, com intuito de motivar a participação futura dessas escolas na Olimpíada Brasileira de Matemática.
- Melhoria do acervo bibliográfico: Através da nossa participação no IM-AGIMB, está sendo possível a melhoria do acervo bibliográfico do curso de Matemática em aproximadamente 80 volumes.
- Aquisição de equipamentos: Através da nossa participação no IM-AGIMB foram adquiridos um computador e uma impressora para apoio nas atividades de pesquisa e extensão do Departamento e do Curso de Matemática da UFSJ.
- Participação em eventos: Está prevista, com apoio do IM-AGIMB, a nossa participação, no próximo mês de novembro, no 60º Seminário Brasileiro de Análise.