

# OFICINA

## CIÊNCIA, ESCOLA E CIDADANIA

**Professor Dr. José Roberto Tagliati**

*Universidade Federal de Juiz de Fora*

*Instituto de Ciências Exatas - Departamento de Física*

*Coordenador Acadêmico do Centro de Ciências da UFJF*

Serão apresentadas atividades de experimentação, demonstração, interatividade e divulgação de temas científicos envolvendo conteúdos tratados nos currículos da escola de ensino fundamental e médio em disciplinas como Física, Química, Biologia e Matemática. Bolsistas de Extensão, Iniciação Científica e Treinamento Profissional de Programas da UFJF, bem como licenciandos do Programa Institucional de Bolsa de Iniciação à Docência/sub-área Física (PIBID/UFJF/CAPES) estarão envolvidos na Oficina. Utilizando equipamentos e modelos pedagógicos disponíveis no Centro de Ciências da UFJF, bem como aqueles desenvolvidos e aplicados pelos bolsistas do PIBID nas Escolas de Ensino Básico parceiras e na UFJF, serão tratadas questões relativas à interpretação e aplicação da Ciência como fator fundamental para o estabelecimento de uma sociedade mais consciente e cidadã.