

## Áreas de Concentração:

### Ensino de Química

Profa. Dra. Irene Cristina de Mello (UFMT)  
Profa. Saleti Ozaki Prof. (UFMT)

### Ensino de Biologia

Profa. Dra. Edna Lopes Haroim (UFMT)  
Profa. Dra. Débora Eriélia Pedroti Manzilla (SEDUC? MT)

### Ensino de Física

Prof. Dr. Carlos Rinaldi (UFMT)  
Prof. Dra. Célia M.S. Gomes de Sousa (UNB)  
Prof. Dr. Denilton Carlos Gaio (UFMT)  
Profa. Dra. Iramaia Jorge Cabral de Paulo (UFMT)  
Prof. Dr. Max Roos de Oliveira (UFMT)  
Prof. Dr. Sérgio Roberto de Paulo (UFMT)  
Profa. Dra. Telma Cenira Couto da Silva (UFMT)

### Colaboradores

Profa. Adriana Marques Toigo (Unila Salle –RS)  
Prof. Msc. Elane Chaveiro Soares (UFMT)  
Prof. Dr. Marcelo Paes de Barros (UFMT)

UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO

**Maria Lúcia Cavalli Neder**

Reitora

**Francisco José Dutra Souto**

Vice-Reitor

**Leny Caselli Anzai**

Pró-Reitora de Ensino de Pós Graduação

INSTITUTO DE FÍSICA

**Sérgio Roberto de Paulo**

Diretor

**Iramaia Jorge Cabral de Paulo**

Coordenadora do programa de Pós- Graduação  
em Ensino de Ciências Naturais

**Paulo Henrique Zanella**

Coordenador do Curso de Licenciatura em Física

**II semana de investigação  
23 a 25 de Novembro**

O Programa de Pós- Graduação  
em Ensino de Ciências Naturais  
convida para a semana  
de pesquisa de 23 a 25 de no-  
vembro de 2011, no auditório do  
Instituto de Física da UFMT.



Pró-Reitoria de Ensino de Pós-  
Graduação - PROPG

**FINEP**



FINANCIADORA DE ESTUDOS E PROJETOS



Universidade Federal de Mato Grosso  
Instituto de Física  
Programa de Pós-Graduação em Ensino de Ciências  
Naturais  
Av. Fernando Correa da Costa, no. 2367  
Cidade Universitária,  
Instituto de Física, sala 204  
CEP: 78060-900 - Cuiabá-MT  
Fone/Fax: (65) 3615- 8737

Telefones: (65)36158737 / (65)36158730  
pgecn@fisica.ufmt.br

## II SEMANA DE INVESTIGAÇÃO — PPGEC

### Apresentação

Esta semana de tem por finalidade fomentar a interação e discussão acadêmica entre pós-graduandos, orientadores e professores, acerca das pesquisas em ensino de ciências que estão em andamento neste programa.

Além disso, espera-se contar com a participação de pesquisadores externos ao programa que possam, através de suas sugestões e críticas, contribuir para o melhor desenvolvimento dos projetos de pesquisa.

A participação de pós-graduandos de outros programas será também considerada, dentro da mesma idéia de que tenham um espaço para apresentar e receber sugestões e críticas para o melhor andamento de seus projetos.

### Objetivo

Criar um espaço para promover o desenvolvimento de projetos de pesquisa em andamento no PGEEN.

### Programação Palestras

**23/11/2011**

1. Tabela Periódica: a galáxia dos elementos químicos?

Profa. Irene Cristina de Mello e Profa. Lydia Maria Parente Lemos dos Santos/ UFMT

**24/11/2011**

2. Especificidades da Pesquisa em Ensino de Ciências

Prof. Roberto Nardi /UNESP

**25/11/2011**

3. A Teoria da Aprendizagem Ativa - principais construtos.

Prof. Max de Oliveira Roos

### Calendário de Atividades- Novembro 2011

	23 (quarta-feira)	24 (quinta-feira)	25 (sexta-feira)
8h	Palestra de Abertura	Palestra 2	Palestra 3
9:15h	Intervalo	Intervalo	Intervalo
9:30h	Apresentações dos mestrandos	Apresentações dos mestrandos	Apresentações dos mestrandos
11:30	Almoço	Almoço	Almoço
13:30	Apresentações dos mestrandos	Apresentações dos mestrandos	Apresentações dos mestrandos
15:15h	Intervalo	Intervalo	Intervalo
15:30h	Apresentações dos mestrandos	Apresentações dos mestrandos	Apresentações dos mestrandos