

## [Universidade Federal de Minas Gerais](#)

### [Conheça a UFMG](#)

Informações institucionais e estrutura administrativa

### [Cursos](#)

Cursos de Graduação, Pós-graduação, Extensão

### [Pesquisa](#)

Programas e órgãos vinculados às atividades de pesquisa

### [Extensão](#)

Programas e órgãos vinculados às atividades extensionistas

### [EAD](#)

Cursos de ensino à distância

### [Programas](#)

Programas e projetos especiais coordenados pela Reitoria

### [Serviços](#)

Serviços oferecidos ao público externo e à comunidade UFMG

### [Notícias](#)

Fatos e eventos que ocorrem na UFMG

### [Biblioteca](#)

Sistema de Bibliotecas da UFMG, consultas, reservas, renovação

### [Vestibular](#)

Informações sobre o vestibular

### [Mapa](#)

Lista e estrutura de todo o site da UFMG

### [Inicial](#)

Atalho para a primeira página do site

### [Contato](#)

Fale com o Núcleo Web, jornalistas e o administrador da rede

Busca no site da UFMG

Procurar



Reitoria da UFMG: sede de evento de premiação de melhores teses de 2009

Curtir 155 mil

## UFMG premia hoje melhores teses de doutorado

segunda-feira, 6 de dezembro de 2010, às 10h21

Seguir @ufmg

Recomendar 0

Será divulgado nesta segunda-feira, 6 de dezembro, o resultado do Prêmio UFMG de teses. A iniciativa é da pró-reitoria de Pós-Graduação e contempla as melhores teses de doutorado defendidas na Universidade em 2009. A cerimônia de entrega dos prêmios será realizada às 19h, no auditório da Reitoria.

Segundo o pró-Reitor de Pós-Graduação, Ricardo Santiago Gomez, as teses são encaminhadas pelos programas de pós-graduação das unidades e têm sua qualidade atestada por uma comissão de professores indicada pela Câmara de Pós-Graduação.

Em sua quarta edição, a premiação contemplará 31 trabalhos, divididos nas grandes áreas Ciências Agrárias, Ciências Biológicas e Ciências da Saúde; Ciências Exatas e da Terra e Engenharias; Ciências Humanas, Ciências

Sociais e Aplicadas, Linguística, Letras e Artes.

Entre os trabalhos agraciados, três serão escolhidos para receber o Grande Prêmio UFMG de Teses, um em cada grande área do conhecimento. As comissões que fizeram a indicação final foram compostas por um docente da Universidade, dois professores de outras instituições, o pró-reitor de Pós-graduação e o pró-reitor de Pesquisa.

Conheça a relação das 31 teses que receberam a distinção em suas áreas:

### **Área de Ciências Agrárias, Ciências Biológicas e Ciências da Saúde:**

1. “Modelo de infecção gastrointestinal e o papel do LPS, urease e sistema de secreção do tipo 4 da *Brucella melitensis* em camundongos” de autoria de Tatiane Alves da Paixão, defendida junto ao Programa de Pós-graduação em Ciência Animal, sob a orientação do Prof. Renato de Lima Santos.
2. “Carbamato de etila e seus precursores em aguardente de cana: método de análise e suas correlações”, de autoria de Renata Adriana Labanca, defendida junto ao Programa de Pós-graduação em Ciência de Alimentos, sob a orientação da Profa. Maria Beatriz Abreu Glória.
3. “O uso de metodologias homologia-independentes para o estudo da coevolução de genomas: a família *Flaviviridae* e seus hospedeiros”, de autoria de Francisco Pereira Lobo, defendida junto ao Programa de Pós-graduação em Bioinformática, sob a orientação da Profa. Glória Regina Franco.
4. “Efeito da Angiotensina-(1-7) na sinalização intracelular da MAPK p38 em células do túbulo proximal estimuladas com alta concentração de glicose”, de autoria de Elisandra Gava de Castro, defendida junto ao Programa de Pós-graduação em Biologia Celular, sob a orientação do Prof. Gregory Thomas Kitten.
5. “Modelos de distribuição geográfica potencial: Aplicação com plantas ameaçadas de extinção da Floresta Atlântica”, de autoria de Luciana Hiromi Yoshino Kamino, defendida junto ao Programa de Pós-graduação em Biologia Vegetal, sob a orientação do Prof. João Renato Stehmann.
6. “Silenciamento gênico por interferência de RNA (RNAi) de transcritos de *Schistosoma mansoni*”, de autoria de Marina de Moraes Mourão, defendida junto ao Programa de Bioquímica e Imunologia, sob a orientação do Prof. Glória Regina Franco.
7. “Succinato: uma nova molécula sinalizadora em cardiomiócitos”, de autoria de Carla Jeane Aguiar, defendida junto ao Programa de Ciências Biológicas: Fisiologia e Farmacologia, sob a orientação do Prof. Maria de Fátima Leite.
8. “Análise do potencial vacinal de linhagens recombinantes e selvagens inativadas de *Corynebacterium pseudotuberculosis*” de autoria de Fernanda Alves Dorella, defendida junto ao Programa de Pós-graduação em Genética, sob a orientação do Prof. Vasco Azevedo.
9. “Alterações neuropsiquiátricas na doença de Parkinson”, de autoria de Arthur Melo e Kummer, defendida junto ao Programa de Pós-graduação em Neurociências, sob a orientação do Prof. Antônio Lúcio Teixeira Jr..
10. “Avaliação da atividade antifúngica de extratos vegetais, de produtos naturais e análogos”, de autoria de Cleide Viviane Buzanello Martins, defendida junto ao Programa de Pós-Graduação em Microbiologia, sob a orientação da Profa. Maria Aparecida Resende.
11. “Estudo multicêntrico do uso da armadilha MosquiTRAP para captura de *Aedes aegypti* e geração de índices de vigilância entomológica”, de autoria de Marcelo Carvalho de Resende, defendida junto ao Programa de Pós-graduação em Parasitologia, sob a orientação do Prof. Álvaro Eduardo Eiras.
12. “Desenvolvimento de implantes intra-oculares constituídos de poliuretanos biodegradáveis e acetato de dexametasona”, de autoria de Gisele Rodrigues da Silva, defendida junto ao Programa de Pós-graduação em Ciências Farmacêuticas, sob a orientação do Prof. Armando da Silva Cunha Junior.
13. “Avaliação de parâmetros metabólicos e inflamatórios em indivíduos com insuficiência cardíaca durante o repouso e o esforço”, de autoria de Danielle Aparecida Gomes Pereira, defendida junto ao Programa de Pós-graduação em Ciências da Reabilitação, sob a orientação da Profa. Raquel Rodrigues Britto.
14. “Promoção da Saúde em espaços sociais da vida cotidiana”, de autoria de Kênia Lara Silva, defendida junto ao Programa de Pós-graduação em Enfermagem, sob a orientação da Profa. Roseni Rosângela de Sena.

15. “Variáveis de risco associadas ao crescimento gengival em indivíduos transplantados renais sob os regimes imunossupressores de ciclosporina, tacrolimus e sirolimus”, de autoria de Luis Otávio de Miranda Cota, defendida junto ao Programa de Pós-graduação em Odontologia, sob a orientação do Prof. Fernando de Oliveira Costa.

### **Área de Ciências Exatas e da Terra e Engenharias:**

1 – “Classificação associativa sob demanda”, de autoria de Adriano Alonso Veloso, defendida junto ao Programa de Pós-graduação em Ciência da Computação, sob a orientação do Prof. Wagner Meira Junior.

2 – “Campos eletromagnéticos produzidos por descargas atmosféricas: Uma abordagem analítica no domínio do tempo”, de autoria de Célio Fonseca Barbosa, defendida junto ao Programa de Pós-graduação de Engenharia Elétrica, sob a orientação do Prof. José Osvaldo Saldanha Paulino.

3 – “Poliuretanas biodegradáveis e nanocompósitos de argilominerais com efeito memória de forma”, de autoria de Iaci Miranda Pereira, defendida junto ao Programa de Pós-graduação em Engenharia Metalúrgica e de Minas, sob a orientação do Prof. Rodrigo Lambert Oréfice.

4 – “Híbridos de Gel Polimérico em Sílica Mesoporosa Estruturalmente Ordenada para Liberação controlada de Fármacos”, de autoria de Andreza de Souza, defendida junto ao Programa de Pós-graduação em Engenharia Química, sob a orientação do Prof. Ricardo Geraldo de Souza.

5 – “Obtenção do primeiro autovalor para o p-Laplaciano via Método das Potências Inverso”, de autoria de Eder Marinho Martins, defendida junto ao Programa de Pós-graduação em Matemática, sob a orientação do Prof. Grey Ercole.

6 – “Método para a estimação de quantis de enchentes extremas com o emprego conjunto de análise Bayesiana, de informações não sistemáticas e de distribuições limitadas superiormente”, de autoria de Wilson dos Santos Fernandes, defendida junto ao Programa de Pós-graduação em Saneamento, Meio Ambiente e Recursos Hídricos, sob a orientação do Prof. Mauro da Cunha Naghettini.

7 – “Oxidação aeróbica de olefinas, fenóis e anilinas catalisada por compostos de metais de transição”, de autoria de Luciano Menini, defendida junto ao Programa de Pós-graduação em Química, sob a orientação da Profa. Elena Vitalievna Goussevskaia.

### **Área de Ciências Humanas, Ciências Sociais Aplicadas e Linguística Letras e Artes:**

1. “Um Pas de deux da Estratégia com a arte: As práticas da Companhia de Dança Grupo Corpo” de autoria de Ernani Viana Saraiva, defendida junto ao Programa de Pós-graduação em Administração, sob a orientação do Prof. Alexandre de Pádua Carrieri.

2. “Registro de informação no sistema de informação em saúde: um estudo das bases SINASC, SIAB e SIM, no estado de Alagoas”, de autoria de Francisca Rosaline Leite Mota, defendida junto ao Programa de Pós-graduação em Ciência da Informação, sob a orientação da Profa. Marlene de Oliveira.

3. “A relação entre a expansão do acesso ao ensino e o desempenho escolar no Brasil: evidências com base no SAEB para o período de 1997 a 2005”, de autoria de Clarissa Guimarães Rodrigues, defendida junto ao Programa de Pós-graduação em Demografia, sob a orientação do Prof. Eduardo Luiz Gonçalves Rios-Neto.

4. “O Surgimento do Institucionalismo Norte-Americano: Um Ensaio Sobre o Pensamento e o Tempo de Thorstein Veblen”, de autoria de Marco Antonio Ribas Cavalieri, defendida junto ao Programa de Pós-graduação em Economia, sob a orientação do Prof. João Antonio de Paula.

5. “A escrita virtual na adolescência: Os Blogs como um tratamento do real da puberdade, analisados a partir da função do romance”, de autoria de Nádia Laguárdia de Lima, defendida junto ao Programa de Pós-graduação em Educação, sob a orientação da Profa. Ana Lydia Bezerra Santiago.

6. “Relações semântico-cognitivas no uso da preposição ‘em’ no português do Brasil”, de autoria de Aparecida de Araújo Oliveira, defendida junto ao Programa de Pós-graduação em Estudos Linguísticos, sob a orientação da Profa. Heliana Ribeiro Mello.

7. “Narrativas contemporâneas da violência: Fernando Bonassi, Paulo Lins e Ferréz”, de autoria de Adélcio de Souza Cruz, defendida junto ao Programa de Pós-graduação em Estudos Literários, sob a orientação do Prof. Eduardo de Assis Duarte.

8. “Hans Jonas e a responsabilidade do homem frente ao desafio biotecnológico” de autoria de Lilian Simone Godoy Fonseca, defendida junto ao Programa de Pós-Graduação em Filosofia, sob a orientação do Prof. Ivan Domingues.
9. “Geografias portáteis: arte e conhecimento espacial”, de autoria de Renata Moreira Marquez, defendida junto ao Programa de Pós-graduação em Geografia, sob a orientação do Prof. Cássio Eduardo Viana Hissa.