

Dados e projetos

Temáticos e Jovem Pesquisador recentes

Projetos contratados entre maio e junho de 2012

TEMÁTICOS

▶ **Avaliação da terapia com células-tronco hematopoéticas na doença renal crônica em cães**
Pesquisadora responsável: Lucia da Conceição Andrade
Instituição: Faculdade de Medicina da USP
Processo: 2010/19012-0
Vigência: 01/06/2012 a 31/05/2017

▶ **Dinâmica em baixas dimensões**
Pesquisador responsável: André Salles de Carvalho
Instituição: Instituto de Matemática e Estatística da USP
Processo: 2011/16265-8
Vigência: 01/04/2012 a 31/03/2017

▶ **O papel da estimação de custos de capital na otimização da estrutura de capital das empresas no Brasil**
Pesquisador responsável: Antonio Zoratto Sanvicente
Instituição: Instituto de Ensino e Pesquisa (Insper)
Processo: 2011/23090-0
Vigência: 01/06/2012 a 31/05/2017

▶ **Amelioration of the autonomic imbalances of old age whit exercise exploring the molecular and physiological mechanisms (FAPESP-RCUK)**
Pesquisadora responsável: Lisete Compagno Michellini
Instituição: Instituto de Ciências Biomédicas da USP
Processo: 2011/51410-9
Vigência: 01/05/2012 a 30/04/2016

▶ **Estudo de propriedades do condensado de Bose-Einstein: átomos dipolares e condensado de férmions**
Pesquisador responsável: Sadhan Kumar Adhikari
Instituição: Instituto de Física Teórica da Unesp
Processo: 2012/00451-0
Vigência: 01/05/2012 a 30/04/2017

▶ **Wittgenstein em transição**
Pesquisador responsável: João Vergílio Gallerani Cuter
Instituição: Faculdade de Filosofia, Letras e Ciências Humanas da USP
Processo: 2012/50005-6
Vigência: 01/06/2012 a 31/05/2015

JOVEM PESQUISADOR

▶ **Síntese e degradação de espécies moleculares pré-bióticas em atmosferas planetárias, cometas e gelos interestelares simulados**
Pesquisador responsável: Sérgio Pilling Guapyassu de Oliveira
Instituição: Instituto de Pesquisa e Desenvolvimento da Universidade do Vale do Paraíba (Univap)
Processo: 2009/18304-0
Vigência: 01/05/2012 a 30/04/2016

▶ **Análise comparativa do transcrito de transportadores de membrana da raiz de arroz associado a fungo micorrízico arbuscular e em resposta a arsênio**
Pesquisadora responsável: Sara Adrian Lopez de Andrade
Instituição: Instituto de Biologia da Unicamp

Processo: 2011/18097-5
Vigência: 01/07/2012 a 30/06/2015

▶ **Biorrefinaria na indústria agroalimentar: reaproveitamento de resíduos para produção de novos compostos químicos e bio-hidrogênio**
Pesquisadora responsável: Tânia Forster Carneiro
Instituição: Faculdade de Engenharia de Alimentos da Unicamp
Processo: 2011/19817-1
Vigência: 01/06/2012 a 31/05/2016

▶ **Estudo de filmes de carbono-tipo diamante contendo nanopartículas incorporadas para aplicações biomédicas**
Pesquisadora responsável: Fernanda Roberta Marciano
Instituição: Instituto de Pesquisa e Desenvolvimento da Univap
Processo: 2011/20345-7
Vigência: 01/06/2012 a 31/05/2016

▶ **Classe social e valor na teoria social contemporânea**
Pesquisador responsável: Henrique José Domiciano Amorim
Instituição: Escola de Filosofia, Letras e Ciências Humanas da Unifesp
Processo: 2011/23506-1
Vigência: 01/05/2012 a 30/04/2016

▶ **Estresse oxidativo e plasticidade sináptica no córtex visual primário**
Pesquisador responsável: Roberto de Pasquale
Instituição: Instituto de Ciências Biomédicas da USP

Processo: 2011/23874-0
Vigência: 01/06/2012 a 31/05/2014

▶ **Caracterização e controle de mecanismos de internalização celular de nanopartículas**
Pesquisadora responsável: Dayane Batista Tada
Instituição: Instituto de Ciência e Tecnologia da Unifesp
Processo: 2011/23895-8
Vigência: 01/05/2012 a 30/04/2015

▶ **Implementação de um laboratório para o estudo de funções cognitivas, por meio de avaliação neuropsicológica clássica e de técnicas de neuroimagem estrutural e funcional, em condições normais e patológicas (epilepsias refratárias)**
Pesquisadora responsável: Andrea Alessio Vieira Alves
Instituição: Faculdade de Ciências Médicas da Unicamp
Processo: 2011/50043-2
Vigência: 01/05/2012 a 30/04/2016

▶ **Células-tronco mesenquimais humanas do aparelho reprodutor feminino como vetores na terapia celular: avaliação da migração e do efeito de células expressando o il-12 murina no modelo de melanoma e carcinoma**
Pesquisadora responsável: Tatiana Jazedje da Costa Silva
Instituição: Escola Paulista de Medicina da Unifesp
Processo: 2011/51648-5
Vigência: 01/06/2012 a 31/05/2014

Estimativas de visibilidade

Impacto relativo dos trabalhos produzidos por pesquisadores de alguns países em áreas do conhecimento selecionadas

PAÍS	AGRICULTURA Impacto: 3,05	MEDICINA Impacto: 5,78	FÍSICA Impacto: 4,46	QUÍMICA Impacto: 5,47	ENGENHARIA Impacto: 2,34	BIOLOGIA MOLECULAR E GENÉTICA Impacto: 10,97
	IMPACTO					
ARGENTINA	2,78	6,95	4,09	3,87	2,32	6,13
BRASIL	1,38	3,77	3,90	3,71	2,19	4,48
CHILE	2,55	4,31	4,34	3,12	2,44	8,46
MÉXICO	2,37	5,17	4,52	3,34	1,72	6,12
ESPAÑA	3,91	6,56	6,12	6,66	2,65	10,71

Fonte: Dados do Thomson Reuters National Science Indicators (NSI, v. 2010) referentes a 2006-2010.

Observação: As cifras mostram o impacto dos trabalhos na área = número de vezes em que os trabalhos da área foram citados/número de trabalhos na área; o impacto dos trabalhos dos países na mesma área.