

# DADOS E PROJETOS

## TEMÁTICOS E JOVEM PESQUISADOR RECENTES

Projetos contratados em abril e maio de 2014

### TEMÁTICOS

▶ **Ações genômicas vs. não genômicas dos hormônios tireoidianos: mudanças de paradigmas, implicações fisiológicas e perspectivas terapêuticas**  
Pesquisadora responsável: Maria Tereza Nunes  
Instituição: Instituto de Ciências Biomédicas/USP  
Processo: 2013/05629-4  
Vigência: 01/05/2014 a 30/04/2019

▶ **Produção de L-Asparaginase extracelular: da bioprospecção à engenharia de um biofármaco antileucêmico**  
Pesquisador responsável: Adalberto Pessoa Júnior  
Instituição: Faculdade de Ciências Farmacêuticas/USP  
Processo: 2013/08617-7  
Vigência: 01/07/2014 a 30/06/2019

▶ **Filmes nanoestruturados de materiais de interesse biológico**  
Pesquisador responsável: Osvaldo Novais de Oliveira Junior  
Instituição: Instituto de Física de São Carlos/USP  
Processo: 2013/14262-7  
Vigência: 01/05/2014 a 30/04/2019

▶ **Planejamento, síntese e atividade**

**tripanossomicida de inibidores covalentes reversíveis da enzima cruzaina**  
Pesquisador responsável: Carlos Alberto Montanari  
Instituição: Instituto de Química de São Carlos/USP  
Processo: 2013/18009-4  
Vigência: 01/05/2014 a 30/04/2019

▶ **Projeto Interface: relações entre estrutura da paisagem, processos ecológicos, biodiversidade e serviços ecossistêmicos**  
Pesquisador responsável: Jean Paul Walter Metzger  
Instituição: Instituto de Biociências/USP  
Processo: 2013/23457-6  
Vigência: 01/05/2014 a 30/04/2019

▶ **Química supramolecular e nanotecnologia**  
Pesquisador responsável: Henrique Elsi Toma  
Instituição: Instituto de Química/USP  
Processo: 2013/24725-4  
Vigência: 01/05/2014 a 30/04/2019

▶ **Cepema - Centro Cooperativo em Engenharia Ambiental**  
Pesquisador responsável: Claudio Augusto Oller do Nascimento  
Instituição: Escola Politécnica/USP

Processo: 2013/50218-2  
Vigência: 01/05/2014 a 30/04/2018

▶ **Restauração ecológica de florestas ciliares, de florestas nativas de produção econômica e de fragmentos florestais degradados (em app e rl), com base na ecologia de restauração de ecossistemas. (Biota/FAPESP)**  
Pesquisador responsável: Ricardo Ribeiro Rodrigues  
Instituição: Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz/USP  
Processo: 2013/50718-5  
Vigência: 01/02/2014 a 31/01/2019

### JOVEM PESQUISADOR

▶ **Papel da sinalização purinérgica e da sinalização SOCS-JAK-STAT nos efeitos anti-inflamatórios do treinamento aeróbio em modelos experimentais de asma e em indivíduos asmáticos**  
Pesquisador responsável: Rodolfo de Paula Vieira  
Instituição: Universidade Nove de Julho - Campus Vergueiro/Uninove  
Processo: 2012/15165-2  
Vigência: 01/04/2014 a 31/03/2018

▶ **Centro de caracterização de novas espécies minerais: espectroscopia raman, difração por raios X e**

**nêutrons, e microsonda eletrônica**  
Pesquisador responsável: Marcelo Barbosa de Andrade  
Instituição: Instituto de Física de São Carlos/USP  
Processo: 2013/03487-8  
Vigência: 01/07/2014 a 30/06/2018

▶ **Sistemas de desenvolvimento para visualização direta de imagens radiológicas tridimensionais, suas aplicações diagnósticas e utilização no ensino de neuroanatomia**  
Pesquisador responsável: Daniel Souza Ferreira Magalhães  
Instituição: Faculdade de Ciências Médicas/Unicamp  
Processo: 2013/13272-9  
Vigência: 01/05/2014 a 30/04/2018

▶ **Técnicas de luz síncrotron sob condições extremas**  
Pesquisador responsável: Narcizo Marques de Souza Neto  
Instituição: Centro Nacional de Pesquisa em Energia e Materiais/MCTI  
Processo: 2013/22436-5  
Vigência: 01/04/2014 a 31/03/2018

▶ **Aquisição e aprimoramento das funções executivas: um programa com enfoque na independência e qualidade de vida de adultos com deficiência intelectual. (FAPESP-Apae de São Paulo)**  
Pesquisadora responsável: Adriana Augusto Raimundo de Aguiar  
Instituição: Associação dos Pais e Amigos dos Excepcionais - São Paulo/Apae  
Processo: 2013/50194-6  
Vigência: 01/04/2014 a 31/03/2018

## Desempenho de publicações

Visibilidade de artigos científicos, estimados pelo número médio de citações, em algumas revistas indexadas

Posição relativa no conjunto de revistas indexadas em InCites ordenadas pelo número de citações por documento <sup>1</sup>	Documentos indexados no Web of Science <sup>5</sup>	Número de citações <sup>5</sup>	Número médio de citações por documento <sup>5</sup>
141 <b>Science</b> <sup>2</sup>	4.272	193.247	45,24
157 <b>Nature</b> <sup>2</sup>	4.540	249.658	54,99
721 <b>Journal of the American Chemical Society</b> <sup>3</sup>	6.456	87.024	26,96
743 <b>Proceedings of the National Academy of Sciences of the United States of America</b> <sup>4</sup>	7.710	226.596	29,39
1.003 <b>Physical Review Letters</b> <sup>4</sup>	6.354	144.876	22,80
2.464 <b>Langmuir</b> <sup>2</sup>	8.606	73.993	8,60
5.817 <b>Memórias do Instituto Oswaldo Cruz</b> <sup>2</sup>	782	1.848	2,36
6.422 <b>Brazilian Journal of Medical and Biological Research</b> <sup>2</sup>	663	1.335	2,01
7.493 <b>Journal of the Brazilian Chemical Society</b> <sup>2</sup>	1.124	2.683	2,39
7.733 <b>Revista de Saúde Pública</b> <sup>2</sup>	563	843	1,50
9.109 <b>Anais da Academia Brasileira de Ciências</b> <sup>2</sup>	452	673	1,49
9.958 <b>Brazilian Journal of Physics</b> <sup>2</sup>	222	266	1,20
10.414 <b>Brazilian Journal of Chemical Engineering</b> <sup>2</sup>	309	458	1,48
10.448 <b>Revista Brasileira de Zootecnia-Brazilian Journal of Animal Science</b> <sup>2</sup>	1.210	1.139	0,94
10.736 <b>Revista Brasileira de Psiquiatria</b> <sup>2</sup>	331	597	1,80
10.928 <b>Brazilian Journal of Microbiology</b> <sup>2</sup>	791	877	1,11
11.599 <b>Jornal de Pediatria</b> <sup>2</sup>	379	730	1,93

Fontes: 1 InCites™, Thomson Reuters, Journal Ranking, 1979 - 2014; 2 Publicações 2010 - 2013 citadas até 2014; 3 Publicações em 2010 - 2012 citadas até 2014; 4 Publicações em 2010 - 2011 citadas até 2014; 5 Web of Science: consultado em 16/05/2014.