

DADOS E PROJETOS

TEMÁTICOS E JOVEM PESQUISADOR RECENTES

Projetos contratados em março e abril de 2015

TEMÁTICOS

▲ **Utilização de nanocarreadores contendo fármacos fotossensibilizantes e outros ativos aplicados a terapia celular e tratamento de patologias do sistema nervoso central**
Pesquisador responsável: Antonio Claudio Tedesco
Instituição: FFCLRP-USP
Processo: 2013/50181-1
Vigência: 01/01/2015 a 31/12/2019

▲ **Estudos com *Bunyaviridae* causadores de doença**
Pesquisador responsável: Luiz Tadeu Moraes Figueiredo
Instituição: FMRP-USP
Processo: 2014/02438-6
Vigência: 01/04/2015 a 31/03/2019

▲ **Geocronologia do Quaternário da costa sudeste e sul do Brasil**
Pesquisador responsável: Shiguelo Watanabe
Instituição: IF-USP
Processo: 2014/03085-0
Vigência: 01/04/2015 a 31/03/2018

▲ **Rearranjos cromossômicos e sua importância na etiologia das doenças genéticas: investigação citogenômica e molecular**
Pesquisadora responsável: Maria Isabel de Souza Aranha Melaragno
Instituição: EPM-Unifesp
Processo: 2014/11572-8
Vigência: 01/05/2015 a 30/04/2019

▲ **Esfera pública e reconstrução: sobre a constituição de um paradigma reconstitutivo no campo da teoria crítica**
Pesquisador responsável: Marcos Severino Nobre
Instituição: Cebrap
Processo: 2013/50181-1
Vigência: 01/04/2015 a 31/03/2020

JOVENS PESQUISADORES

▲ **Eficiência terapêutica de nanopartículas de ouro em glioblastoma multiforme ou encefalopatia séptica em camundongos**
Pesquisador responsável: Stephen Fernandes de Paula Rodrigues
Instituição: ICB-USP
Processo: 2014/05146-6

Vigência: 01/03/2015 a 28/02/2019

▲ **Arsênio e arroz: monitoramento e estudos de (bio)remediação para segurança alimentar**
Pesquisador responsável: Bruno Lemos Batista
Instituição: CCNHumanas-UFABC
Processo: 2014/05151-0
Vigência: 01/03/2015 a 28/02/2019

▲ **Investigação do papel da sinalização química e de mecanismos auxiliares na virulência de *Salmonella enterica* sorovar *Typhimurium* e outros enteropatógenos**
Pesquisador responsável: Cristiano Gallina Moreira
Instituição: FCF de Araraquara-Unesp
Processo: 2014/06779-2
Vigência: 01/03/2015 a 28/02/2019

▲ **Investigação da regulação epigenética em tumores sólidos pediátricos**
Pesquisadora responsável: Mariana Maschietto
Instituição: CNPEM-MCTI

Processo: 2014/10250-7
Vigência: 01/04/2015 a 31/03/2018

▲ **O efeito da fragmentação sobre as funções ecológicas dos primatas**
Pesquisadora responsável: Laurence Marianne Vincianne Culot
Instituição: IB de Rio Claro-Unesp
Processo: 2014/14739-0
Vigência: 01/04/2015 a 31/03/2019

▲ **Fatores antioxidantes do colostro bovino na proteção celular**
Pesquisadora responsável: Debora Botequiu Moretti
Instituição: Esalq-USP
Processo: 2014/14937-7
Vigência: 01/04/2015 a 31/03/2019

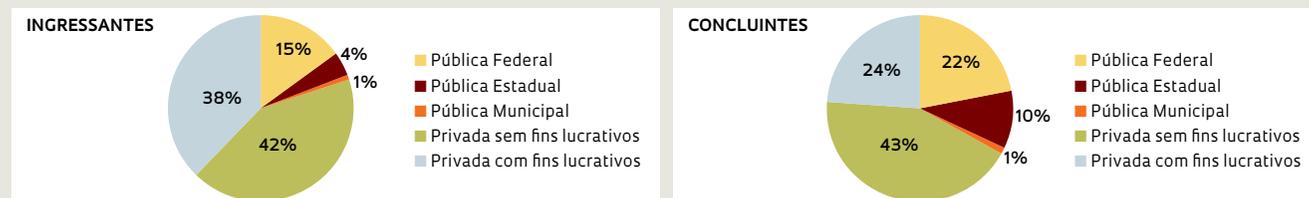
▲ **Seleção de microrganismos isolados de tilápia para utilização como probiótico em peixes**
Pesquisadora responsável: Danielle de Carla Dias
Instituição: IP/SAASP
Processo: 2014/15390-1
Vigência: 01/04/2015 a 31/03/2018

Formação de engenheiros no Brasil

Graduação em engenharia no país: cursos, ingressantes e concluintes, redes pública, privada e total (2000-2013)

ANO	CURSOS			INGRESSANTES			CONCLUINTES		
	Pública	Privada	Total	Pública	Privada	Total	Pública	Privada	Total
2000	349	339	688	20.909	29.071	49.980	9.233	8.401	17.634
2001	354	391	745	22.207	34.725	56.932	9.549	8.228	17.777
2002	366	443	809	22.686	41.113	63.799	10.515	9.087	19.602
2003	392	470	862	24.434	39.401	63.835	11.229	10.301	21.530
2004	435	519	954	25.670	39.125	64.795	12.533	10.969	23.502
2005	446	591	1.037	25.827	45.802	71.629	12.981	13.350	26.331
2006	485	668	1.153	28.602	52.239	80.841	13.865	16.090	29.955
2007	531	753	1.284	31.184	63.228	94.412	15.269	16.420	31.689
2008	583	912	1.495	33.139	80.433	113.572	15.433	16.510	31.943
2009	733	1.180	1.913	41.831	88.727	130.558	16.333	20.944	37.277
2010	864	1.366	2.230	49.342	111.973	161.315	16.947	23.974	40.921
2011	936	1.604	2.540	51.952	147.347	199.299	18.371	26.404	44.775
2012	1.038	1.775	2.813	57.354	210.158	267.512	20.601	33.441	54.042
2013	1.038	2.087	3.125	58.091	227.683	285.774	20.156	40.420	60.576
Variação 2000-2013	197%	516%	354%	178%	683%	472%	118%	381%	244%

Ingressantes e concluintes por categoria administrativa em cursos de graduação na área, 2013



Fonte: 2000-2012 – Dados Engenharias 1991-2012, Inep/MEC, 2014; 2013 – Microdados Censo do ES 2013, Inep/MEC