

TRABALHOS SELECIONADOS PARA A 2ª FASE DO CIC UNESP 2013

Nome do Autor / Orientador	Colaboradores	Título do Trabalho	Nota 1ª Fase
Anderson Lombardo Noronha Prof. Antonio Carlos Guastaldi	Márcio Luiz dos Santos Carla dos Santos Riccardi	Obtenção e caracterização de recobrimentos bioativos sob superfície de Ti c.p utilizando o método sol-gel – processo de imersão	10
Rosiane Nunes Diniz Prof. Leandro Martins	Celso Valentim Santilli Luiz Gustavo Possato Bruna Zilli	Estudos difusionais e catalíticos em zeólitas MFI	10
Cristiane Carolina Beozzo Prof. Celso Valentim Santilli	Marinalva Ap. Alves Rosa Sandra Helena Pulcinelli	Efeito do tratamento térmico nas características porosas e estruturais de espumas cerâmicas de zircônia preparadas pelo processo sol-gel.	10
Renan Pachiega Profa. Sandra Imaculada Maintinguer	Rodrigo Sequinel José Eduardo de Oliveira Allan Pradelli	Obtenção de consórcios microbianos oxidantes de a partir de inóculo de sistema de tratamento industrial.	10
Vinicius Emmanuel Viviani Prof. José Eduardo de Oliveira	Rafael Rodrigues Hatanaka Tacachi Hatanaka Bruna Drielen Ferreira	Avaliação do potencial do óleo das sementes de <i>Cenostigma</i> spp. Para produção de biodiesel	10
Ana Caroline Zanatta Silva Profa. Lourdes Campaner dos Santos	Rodolfo D. Piazza Maria Ap. Santiago da Silva Miguel Jafelicci Júnior	Scale-up de HPLC analítico para MPLC preparativo para a separação de flavonoide das folhas de <i>Actinocephalus divaricatus</i> (Eriocaulaceae)	10
Karen Cristina Almeida Francisco Prof. Arnaldo Alves Cardoso	-	Desenvolvimento de método simples utilizando um scanner de mesa para determinação de sulfito em vinhos brancos.	10
Jackeline Letícia Mendonça Profa. Marisa Spirandeli Crespi	Daniel Rodrigues da Silva	Utilização de técnicas analíticas e termoanalíticas para estudo de resíduos provenientes de usinas sucroalcooleiras	10
Thales Reggiani de Moura Prof. Adelino Vieira de Godoy Netto	Carolina Valério Barra Fillipe Vieira Rocha	Síntese de novos complexos de paládio(II) contendo tiocarbamoil pirazolinás	10
Vagner Antonio Moralles Profa. Marian Rosaly Davolos	Marco Aurélio Cebim Gustavo Pereira Saito	Associados de hidroxicarbonato de zinco e Uvinul-A-Plus® como filtros solares	10

Trabalhos Premiados com Menção Honrosa:

“PADRONIZAÇÃO DE EXTRATOS VEGETAIS POR HPLC-PDA: *Astronium Fraxinifolium* (ANACARDIACEAE)”

Carlos Sérgio Leonardo Júnior / Orientadora: Profa. Lourdes Campaner dos Santos

Nota 1ª Fase: 10

“Clonagem de genes envolvidos na produção de celulose bacteriana por *Gluconacetobacter hansenii* ATCC23769”

Carolina Véspoli de Melo / Orientador: Prof. Sidney José Lima Ribeiro

Colaboradores: Tatiana Maria de Souza Moreira e Cleslei Fernando Zanelli

Nota 1ª Fase: 10

“Reatores anaeróbios em batelada alimentados com glicose e sacarose aplicados a produção biológica de H₂”

Mayara Franco Rodrigues / Orientadora: Profa. Sandra Imaculada Maintinguer

Colaboradores: Renan Pachiega, Paulo Almeida e Rodrigo Sequinel

Nota 1ª Fase: 10