

XIX ENCONTRO DE JOVENS PESQUISADORES

I MOSTRA ACADÊMICA DE INOVAÇÃO E TECNOLOGIA

DE 7 A 11 DE NOVEMBRO DE 2011



PROGRAMAÇÃO

Ciências da Vida

Dia 7 de novembro - Segunda-feira - Sala 212 - Bloco J

14h

Coordenador da sessão - Leandro Tasso

Horário	Trabalho	Bolsista	Modalidade	Orientador(a)
14h	Efeito da concentração de células de <i>Zymomonas mobilis</i> nas etapas de imobilização e bioconversão na produção de ácido lactobiônico	Bruna Campos de Souza	BIC/UCS	Mauricio Moura da Silveira
14h15min	Atividade antimicrobiana e antioxidante de extratos aquosos de <i>begônia</i>	Camila Miguel	BIC/UCS	Sergio Echeverrigaray Laguna
14h30min	Fatores perinatais e desfechos à curto prazo de recém nascidos com APGAR zero no primeiro minuto	Gabriela Pavan	Voluntária	Breno Fauth de Araújo
14h45min	Curvatura e maleabilidade como parâmetros de classificação de regiões promotoras em bactérias gram-negativas	Ivaine Taís Sauthier Sartor	BIC/UCS	Scheila de Avila e Silva
15h00min	Estudo morfológico e funcional ecocardiográfico de ratos submetidos à suplementação de creatina	Janquiele Teixeira Duarte	BIC/UCS	Olga Sergueevna Tairova
15h15min	Produção de celulasas e xilanases em biorreator com agitação mecânica empregando diferentes concentrações de celulose	Willian Daniel Hahn Schneider	BIC/CNPq	Aldo Jose Pinheiro Dillon
15h30min	Intervalo			

15h45min

Coordenador da sessão - Suelen Osmarina Paesi

Horário	Trabalho	Bolsista	Modalidade	Orientador(a)
15h45min	Risco de poluição dos aquíferos Guarani e Serra Geral avaliado pela integridade ecológica de águas superficiais no município de São Marcos (RS)	Letícia Rosa Frizzo	BIC/UCS	Alois Eduard Schafer
16h	Avaliação de parâmetros químicos e microbiológicos em solos de <i>vitis labrusca</i> sob manejo de produção convencional e agroecológico na Serra Gaúcha e sua relação com sequestro de carbono	Lucas dos Reis Izolan	BIC/UCS	Valdirene Camatti Sartori
16h15min	Hidrolisados enzimáticos de celulose como indutores de endoglicanases em <i>penicillium echinullatum</i>	Luisa Czamanski Nora	Outras	Aldo Jose Pinheiro Dillon
16h30min	Impacto perinatal e fatores de risco para sífilis na gravidez	Matheus Bennemann dos Santos	BIC/UCS	José Mauro Madi
16h45min	Micropropagação de <i>lafoensia nummularifolia</i> ST. HIL.: espécie endêmica ameaçada de extinção da bacia do Rio das Antas - RS	Morgana Scopel Isotton	BIC/FAPERGS	Sergio Echeverrigaray Laguna
17h	Coleta de cigarrinhas (hemiptera:auchenorrhyncha) associada à cultura da canola com a utilização de pratos-armilha	Priscila Paris	BIC/UCS	Wilson Sampaio de Azevedo Filho
17h15min	Toxicidade crônica das águas da Lagoa Porteira, Palmares do Sul - RS	Talita Thomasini Dallegrave	BIT Inovação	Rosane Maria Lanzer
17h30min	Avaliação de diferentes genótipos de capim elefante (<i>pennisetum</i> SP.) para produção de celulases e xilanases	Vanessa Basso	BIC/UCS	Marli Comassola
17h45min	Derminação plasmática e tecidual do gemiloxacino em ratos Wistar	Lauren Dockhorn Grünspan	BIC/UCS	Leandro Tasso

Dia 8 de novembro - Terça-feira - Sala 212 - Bloco J**8h30min****Coordenador da sessão - Neiva Monteiro de Barros**

Horário	Trabalho	Bolsista	Modalidade	Orientador(a)
08h30min	Purificação de celulases de <i>penicillium echinulatum</i>	Adriana Baggio	Probic/Fapergs	Marli Camassola
08h45min	Efeito do resveratrol em células tumorais (HEPG-2 e HEP-2) e não tumorais (HEK-293)	Aline Fagundes Cerbaro	PIBIC/CNPq	João Antonio Pêgas Henriques
09h	Variantes obtidos por mutagênese de protoplastos em <i>pleurotus sajor-caju</i> PS-2001	Aline Ganzer Mezzomo	PIBIC/CNPq	Aldo José Pinheiro Dillon
09h15min	Educação em saúde: conhecimento sobre o câncer testicular em adolescentes	Ana Paula Chies Grandó	PIBIC/CNPq	Fabio Firmbach Pasqualotto
9h30min	Extração, caracterização e síntese de feromônios de duas populações de <i>spodoptera frugiperda</i> (<i>lepidoptera, noctuidae</i>), associadas à cultura da soja, no Brasil.	Bruna Lizot Trentin	PIBIC/CNPq	Sidnei Moura e Silva
9h45min	Educação sexual e saúde reprodutiva de adolescentes: resultados de um ensaio clínico randomizado.	Carolina Travi Canabarro	Probic/Fapergs	Fabio Firmbach Pasqualotto
10h	Efeito do estresse salino sobre o crescimento e a viabilidade celular de <i>aeromonas trota</i> e <i>A. hydrophila</i>	Daniele Ceratti	PIBIC/CNPq	Ana Paula Longaray Delamare
10h30min	Palestra			

14h

Coordenador da sessão - Breno Fauth de Araújo

Horário	Trabalho	Bolsista	Modalidade	Orientador(a)
14h	Identificação de rotavirus, norovirus em idosos na Serra Gaúcha	Felipe da Luz	Probic/Fapergs	Suelen Osmarina Paesi
14h15min	Influência das condições climáticas nos valores da razão isotópica do oxigênio de uvas brasileiras	Fernanda Casali Bonatto	PIBITI/CNPq	Regina Vanderlinde
14h30min	Isolamento de bactérias degradadoras de glifosato visando a descontaminação de solos.	Fernando Joel Scariot	PIBIC/CNPq	Sergio Echeverrigaray Laguna
14h45min	Utilização de lacases do fungo <i>pleurotus sajor-caju</i> ps-2001 na descoloração de corantes têxteis	Francine Cousseau	Probic/Fapergs	Aldo José Pinheiro Dillon
15h	Clonagem, expressão e purificação de EIF2 beta	Maurício Schiavo	Probic/Fapergs	Jomar Pereira Laurino
15h15min	Atividade genotóxica/antigenotóxica de extratos de folhas de <i>vitis labrusca</i> em células de mamífero v79	Joanna Carra Anghinoni	Probic/Fapergs	Mirian Salvador
15h30min	Intervalo			

15h45min

Coordenador da sessão - Rosane Maria Lanzer

Horário	Trabalho	Bolsista	Modalidade	Orientador(a)
15h45min	Resíduos metalúrgicos, indução de tumor e envelhecimento: um risco ocupacional explicado pela quimio-biologia de sistemas	Joice de Faria Poloni	PIBIC/CNPq	Mariana Roesch Ely
16h	Avaliação da eficiência de um processo de escaldagem alternativo no controle microbiano no processo de abate suíno	Juliana Locatelli	PIBITI/CNPq	Ana Paula Longaray Delamare
16h15min	Bioprodução de ácido lactobiônico: enzimas livres x enzimas imobilizadas	Juliana Tibola Bertuoli	PIBITI/CNPq	Eloane Malvessi
16h30min	Caracterização genética de populações de <i>plasmopara viticola</i> na serra gaúcha	Keoma da Silva	PIBIC/CNPq	Sergio Echeverrigaray Laguna
16h45min	Prevalência do polimorfismo do gene Agrecan na doença degenerativa discal	Leonardo Gilmore Ruschel	PIBIC/CNPq	Asdrubal Falavigna
17h	Efeito da concentração de substratos sobre a bioprodução de ácido lactobiônico	Leonardo Guimarães de Almeida	PIBIC-EM/CNPq	Mauricio Moura da Silveira
17h15min	Características do receptor de andrógeno em pacientes férteis e inférteis no ambulatório central da Universidade de Caxias do Sul	Luzia Fernanda Lucena	PIBIC/CNPq	Fabio Firmbach Pasqualotto
17h30min	Caracterização das populações de leveduras presentes em uvas da região serrana do Rio Grande do Sul	Maqueli Remussi Paim	PIBITI/CNPq	Sergio Echeverrigaray Laguna
17h45min	Estudo filogenético do gênero <i>rhabdocaulon</i> epling	Maria Eduarda Gasparini Venassi	PIBIC/CNPq	Marcelo Rossato

Dia 9 de novembro - Quarta-feira - Sala 212 - Bloco J

08h30min

Coordenador da sessão - Marcelo Rossato

Horário	Trabalho	Bolsista	Modalidade	Orientador(a)
08h30min	Avaliação de isolados proteolíticos e não proteolíticos em <i>proteus mirabilis</i>	Ronize Rohr dos Santos	PIBIC/CNPq	Ana Paula Longaray Delamare
08h45min	Potencial biótico de larvas de <i>anticarsia gemmatalis</i> alimentadas com folhas de soja tratadas com glifosato	Janaine Katia Cavazzola	PIBIC/CNPq	Neiva Monteiro de Barros
09h	Seleção de fusionantes entre linhagens mutantes de <i>penicillium echinulatum</i> para a otimização da secreção de celulasas	Micael Montemezzo	PIBIC/CNPq	Aldo José Pinheiro Dillon
09h15min	Potencial biótico de noctuídeos (<i>lepidoptera: noctuidae</i>) alimentados com nabo-forageiro (<i>raphanus sativus</i> L. Var. <i>oleiferus metzg.</i>) e soja (<i>glycine max</i> (L.) merril)	Patricia Persico Pezzi	PIBIC/CNPq	Neiva Monteiro de Barros
9h30min	Associação de extrato de <i>ginkgo biloba</i> L. em sistemas nanoparticulados	Rodrigo Ghilardi	Probic/Fapergs	Valeria Weiss Angeli
9h45min	Intervalo			

10h

Coordenador da sessão: Rute Terezinha da Silva Ribeiro

Horário	Trabalho	Bolsista	Modalidade	Orientador(a)
10h	Cromatografia líquida de alta eficiência na determinação de monossacarídeos em amostras de capim elefante	Sabrina Bertolazzi	Probic/Fapergs	Sidnei Moura e Silva
10h15min	Efeitos do glifosato na germinação do fungo entomopatogênico <i>nomuraea rileyi</i>	Steff Schvantes da Silva	Probic/Fapergs	Neiva Monteiro de Barros
10h30min	Influência do resveratrol no mecanismo apoptótico em cultura de células tumorais analisado por biologia de sistemas	Tahila Andrighetti	Probic/Fapergs	Mariana Roesch Ely
10h45min	Absorção de metais pesados por <i>pleurotus sajor-caju</i>	Thais Dal Picolli	PIBIC/CNPq	Marli Camassola
11h	Aplicação de óleos de silicone e de soja como vetores-oxigênio no cultivo de <i>aspergillus oryzae</i>	Thaiza de Cesaro	PIBIC/CNPq	Maurício Moura da Silveira
11h15min	Avaliação das atividades neuroprotetora e anticonvulsivante de <i>vitis labrusca</i> em ratos Wistar	Thamiris Becker Scheffel	PIBIC/CNPq	Mirian Salvador
11h30min	Avaliação de diferentes processos de compostagem como alternativa aos fertilizantes químicos e seu efeito na produção de tomate (<i>lycopersicon esculentum</i>)	Mauricio Rigo Panazzolo	Probic/Fapergs	Valdirene Camatti Sartori
11h45min	Toxicidade crônica do solo de viticultura orgânica e convencional na Serra Gaúcha	Elias Zientarski Michalski	Probic/Fapergs	Rosane Maria Lanzer

14h

Coordenador da sessão: Valdirene Camatti Sartori

Horário	Trabalho	Bolsista	Modalidade	Orientador(a)
14h	Melhoramento genético utilizando a técnica de fusão de protoplastos para a otimização da secreção de celulases por mutantes de <i>penicillium echinulatum</i>	Tiago Selau Rodrigues	PIBITI/CNPq	Marli Camassola
14h15min	Composição química do óleo essencial de nove acessos de <i>schinus molle</i> do banco ativo de germoplasma da UCS	Vanessa Amanda Alves Gomes	Probic/Fapergs	Marcelo Rossato
14h30min	Cultivo de <i>aspergillus niger</i> em meio sólido com diferentes massas de substrato e frequências de agitação	Viviane Girardi	PIBIC/CNPq	Maurício Moura da Silveira
14h45min	Avaliação da atividade antimicrobiana de terpenóides	Carolina Maria de Oliveira Nunes	Probic/Fapergs	Ana Paula Longaray Delamare
15h	Avaliação do potencial biológico da própolis vermelha brasileira em células HEP-2.	Charlene Silvestrin Celi Garcia	Probic/Fapergs	Mariana Roesch Ely
15h15min	Efeito de pré-tratamento biológico de capim elefante (<i>pennisetun purpureum</i>) para produção de celulases e xilanases por <i>penicillium echinulatum</i>	Kátia Albani	PIBITI/CNPq	Aldo José Pinheiro Dillon
15h30min	Atividade antioxidante de folhas de <i>Vitis Labrusca</i> em células de mamífero V79.	Bárbara Segalotto Costa	PIBIC/CNPq	Mirian Salvador
15h45min	Intervalo			