

**Programação XXIV Encontro de Jovens Pesquisadores da UCS e
VI Mostra Acadêmica de inovação e Tecnologia - 2016**

Dia 04 de outubro (terça-feira) - Bloco V– Sala 407

Coordenadores da sessão: Roberta Motta Neves e Lídia Kunz Lazzari

Horário	Trabalho	Bolsista	Modalidade	Orientador(a)
8h	Caracterização preliminar das comunidades de macroinvertebrados da Bacia do Arroio Lageado Tacongava - RS	Bruno Rafael Filippi	BIC-UCS	Vania Elisabete Schneider
8h15min	Imobilização de enzima pectinase com alginato de sódio para redução da viscosidade da pectina em solução de sucos	José Luiz dos Santos	BIC CNPq	Mára Zeni Andrade
8h30min	A autodepuração de rios associado ao fenômeno de reaeração por difusão turbulenta - Estudo de caso de dois rios na região da serra gaúcha	Anderfil Menegaz Lerner	PIBIC CNPq	Vania Elisabete Schneider
8h45min	Avaliação da condutividade térmica de compósitos formulados com resíduos de indústrias moveleiras	Luiza Rech Brancher	PROBIC FAPERGS	Mára Zeni Andrade
9h	Produção de carvão ativado a partir de resíduos de couro e aplicação do co produzido durante ativação física	João Victor Poli	PROBITI FAPERGS	Marcelo Godinho
9h15min	Caracterização de um revestimento de resina híbrida com a adição de nanocargas de mica muscovita e montmorilonita	Oscar de Almeida Neuwald	PROBITI FAPERGS	Sandra Raquel Kunst
9h30min	Separação da mistura binária co2/ch4 com membranas de polissulfona com e sem nanocristais de celulose bacteriana	Marcos Vinicius Rizzo	ATPNS-1A/CNPq	Mára Zeni Andrade
9h45min	Análise do índice de qualidade da água no arroio pinhal em Caxias do Sul/RS - Brasil	Caroline Basso	BIT Inovação	Vania Elisabete Schneider
10h	INTERVALO			

ALUNO - DESTAQUE DA SESSÃO:

**Programação XXIV Encontro de Jovens Pesquisadores da UCS e
VI Mostra Acadêmica de inovação e Tecnologia - 2016**

Dia 04 de outubro (terça-feira) - Bloco V– Sala 407

Coordenadores da sessão: Lílian Rossa Beltrami e Paulo Henrique Boff

Horário	Trabalho	Bolsista	Modalidade	Orientador(a)
10h15min.	Produção e caracterização de filmes à base de pectina de bagaço de uva e alginato de sódio	Eduarda Francine Weschenfelder	PIBIC CNPq	Luciani Tatsch Piemolini Barreto
10h30min.	Estudos relacionados a classificação climatológica da região funcional 3	Camila Ramme	BIT Inovação	Vania Elisabete Schneider
10h45min.	Estabilidade de compostos fenólicos do bagaço de uva das variedades labrusca e vínifera na presença de agentes estabilizantes	Aline Novello	BIC-UCS	Luciani Tatsch Piemolini Barreto
11h	Elaboração do Plano de Gerenciamento de Resíduos da Construção Civil do Hospital Veterinário da Universidade de Caxias do Sul	Débora Caon	Bolsa Estágio	Vania Elisabete Schneider
11h15min	Produção de hidrogênio a partir da gaseificação do char de resíduos do couro	Giovani Betoni Broliatto	BIC-UCS	Marcelo Godinho
11h30min	Tratamento de superfície para obtenção de nanotubos de óxido de titânio por anodização em titânio comercialmente puro aplicável à implantodontia	Jéssica Santos Rossi	BIC-UCS	Sandra Raquel Kunst
11h45min	Trilha Picmel: criação de um jogo em meio digital como ferramenta de educação ambiental	Eduardo Bandeira	PIBIC-CNPQ Ensino Médio	Vania Elisabete Schneider

ALUNO - DESTAQUE DA SESSÃO: