

Projetos Classificados no Edital 03/2013 – Erechim

PJT	TITULO_PROJETO	PTB	TITULO_PLANO	COORDENADOR	AREA	PROGRAMA
2696	Monitoramento biológico de riachos do Alto Uruguai Gaúcho utilizando marcadores de estresse oxidativo	3468	Determinação do nível basal de peroxidação lipídica em macroinvertebrados bioindicadores de boa qualidade de água.	Albanin Aparecida Mielniczki Pereira	CB	REDES/URI
		3469	Atividade da catalase em macroinvertebrados bioindicadores presentes em riachos com diferentes graus de impacto antropogênico		CB	PIIC/URI
1767	Estudo de Programação Multithreading para Arquiteturas Multinúcleos	3550	Implementação de estruturas para perfil e análise de funcionalidade e desempenho de aplicações concorrentes em OpenMP e Java	Alexandro Magno dos Santos Adario	CET	PIIC/URI
1766	Ferramenta Aplicada ao Ensino de Algoritmos de Grafos	3664	Desenvolvimento de Funcionalidades de Comparação de Grafos no Visualizador		CET	PIIC/URI
2666	Potencial antioxidante da erva-mate (<i>Ilex paraguariensis</i> St. Hil.) processada e oxidada em células de <i>Saccharomyces cerevisiae</i>	3431	Avaliação da atividade de extratos de erva-mate chimarrão e oxidada sobre a proliferação de células de <i>Saccharomyces cerevisiae</i>	Alice Teresa Valduga	CA	PIBITI/CNPq
2667	Seleção de progênies de erva-mate (<i>Ilex paraguariensis</i> St. Hil.)	3432	Extração e caracterização do óleo essencial de progênies selecionadas de <i>Ilex paraguariensis</i> St. Hil.		CB	PIIC/URI
		3433	Determinação de fenólicos e metilxantinas por HPLC em progênies selecionadas de <i>Ilex paraguariensis</i> St Hil.		CB	PIIC/URI
2215	ConSORCIAÇÃO de gramíneas e leguminosas: rendimento e qualidade	3412	Resposta qualitativa e quantitativa do trevo branco em consórcio com o azevém	Amito José Teixeira	CA	PIIC/URI
2214	Produção De Gramíneas Forrageiras Anuais Submetidas a diferentes Níveis de Adubação Nitrogenada (Uréia) e a Tecnologia Agrotain - Inibidor da Urease	3413	Aplicação de Pectinases na Degradação do Tifton 85 Visando o Aumento da Digestibilidade na Alimentação Animal		CA	PIIC/URI
2823	Análise dos parâmetros do processo de soldagem por fricção em liga de alumínio	3688	Desenvolvimento e Fabricação de Ferramentas e do Suporte para Soldagem por Fricção	Arthur Bortolin Beskow	ENG	PIIC/URI
		3686	Estudo dos Parâmetros de Soldagem por Fricção em Ligas de Alumínio		ENG	PIIC/URI

2674	Aplicação de Nariz Eletrônico na Detecção de Aromas em Indústrias Alimentícias	3447	Desenvolvimento de eletrodos interdigitados de grafite e aplicação de Nariz Eletrônico na Detecção de Aromas	Clarice Steffens	CA	REDES/URI
		3448	Detecção aromas sintéticos de alimentos por meio de Nariz Eletrônico		CA	REDES/URI
2092	Produção de biodiesel utilizando lipases como catalisadores: Avaliação do processo em solvente orgânico e sistema livre de solvente associado com banho de ultrassom e em meio pressurizado	3630	Produção de biodiesel utilizando lipases como catalisadores: avaliação em sistema de ultrassom	Clarissa Dalla Rosa	CA	PIIC/URI
		3631	Produção de biodiesel utilizando lipases como catalisadores: avaliação a alta pressão		CA	PIIC/URI
2201	Modelagem e simulação numérica do processo de combustão de carvão pulverizado beneficiado em geradores de vapor de centrais termelétricas	3348	Implementação do modelo para avaliação do NOx fuel - HCN - na modelagem de combustão para o carvão CE3100 sobre malha do gerador de vapor da Fase B da Usina Presidente Médici	Cristiano Vitorino da Silva	ENG	PIIC/URI
		3349	Implementação do modelo para avaliação do SOx - na modelagem de combustão para o carvão CE3100 sobre malha do gerador de vapor da Fase B da Usina Presidente Médici		ENG	PIIC/URI
2641	Influência da variação da relação água/aglomerante, do teor de substituição de sílica ativa e do tipo de cimento nas propriedades mecânicas e na dureza superficial de concretos empregados em pisos	3396	Influência da variação da relação água/aglomerante, do teor de substituição de sílica ativa e do tipo de cimento nas propriedades mecânicas e na dureza superficial de concretos empregados em pisos	Cristina Vitorino da Silva	ENG	PIIC/URI
		3397	Influência da variação da relação água/aglomerante, do teor de substituição de sílica ativa e do tipo de cimento nas propriedades mecânicas e na dureza superficial de concretos empregados em pisos		ENG	PIIC/URI
2662	Análise da aderência entre o concreto e barras de fibras poliméricas (FRP) em peças de concreto armado via método dos elementos finitos	3424	Análise da aderência entre o concreto e barras de fibras poliméricas (FRP) em peças de concreto armado via método dos elementos finitos	Daiane de Sena Brisotto	ENG	PIIC/URI
1084	Aplicação da Química Verde na Síntese de Diferentes Classes de Heterociclos	3510	Síntese de Heterociclos na Ausência de Solventes ou em Meio a Solventes Alternativos, Catalisados com Zeólitas.	Daniel Jacintho Emmerich	CET	PIBIC/CNPq
		3508	Síntese de Heterociclos Via Fluido Supercrítico		CET	PIBITI/CNPq
		3509	Aplicação de Metodologias de Química Limpa em Reações Multicomponentes na Formação de Heterociclos		CET	PIIC/URI

2095	Preparação, e Utilização de Líquidos Iônicos na Síntese de Diferentes Classes de Azóis Funcionalizados.	3505	Aplicação de Líquidos Iônicos na Síntese de Heterocícl os Funcionalizados		CET	PIIC/URI
2225	A docência universitária em questão: uma abordagem investigativa	3344	Abordagem investigativa da docência universitária	Denise Aparecida Martins Sponchiado	CH	PIIC/URI
2621	Famílias com dependência química	3353	Introdução à Pesquisa com Famílias através da Utilização de Instrumentos Específicos	Eliana Piccoli Zordan	CH	PIIC/URI
2631	Aspectos ecológicos e funcionais de remanescentes florestais da região do Alto rio Uruguai	3553	Caracterização do banco de plântulas e da chuva de sementes da vegetação ribeirinha da APA do rio Suzana, Erechim, RS.	Elisabete Maria Zanin	CB	PIIC/URI
		3552	A chuva de sementes da Área de Proteção Ambiental do rio Suzana, Erechim, RS.		CB	PIIC/URI
2724	Validação de Câmara de Exposição de Camundongos ao Tabagismo Passivo	3530	Parâmetros Fisiológicos, Sanguíneos e Histológicos de Camundongos Expostos à Fumaça de Cigarro em Dispositivo com Divisórias	Elvis Wisniewski	CS	PIIC/URI
1834	Obtenção e recuperação de carotenóides produzidos por micro-organismos	3515	Produção de carotenoides por Sporidiobolus salmonicolor CBS 2636 em biorreator em batelada alimentada	Eunice Valduga	CA	REDES/URI
		3516	Utilização de substratos agroindustriais na bioprodução de carotenóides por Sporidiobolus salmonicolor CBS 2636 em frascos agitados.		CA	REDES/URI
1423	Desenvolvimento de processo fermentativo, em unidade de microvinificação, de clones Italianos de Vitis vineferas introduzidos na região do Alto Uruguai/RS	3400	Microvinificação de variedades de Vitis vineferas e avaliação dos vinhos tintos produzidos na safra 2013-2014		CA	PIBIC/CNPq
2203	Representação social do lixo: um estudo comparativo entre moradores do centro e de bairros de periferia.	3343	Estudos em Representação Social - Tema Lixo - Ano 2	Felipe Biasus	CH	PIIC/URI
2618	O Psicólogo no CRAS: Características e Desafios da Atuação Profissional	3347	O Psicólogo no CRAS: Características e Desafios na Atuação Profissional		CH	PIIC/URI
1433	SELEÇÃO DE MICRORGANISMOS PARA A BIOTRANSFORMAÇÃO DE MONOTERPENOS	3359	Otimização da Biotransformação de Monoterpenos em Meio Composto por Resíduos Agroindustriais Empregando Aspergillus niger ATCC 16404	Geciane Toniazzo	CA	PIIC/URI
1799	PRODUÇÃO MICROBIANA DE PECTINASES	3360	Caracterização Parcial de Pectinametilsterase Produzidas por Aspergillus niger ATCC 9642		CA	PIBIC/CNPq

2286	Atenção Farmacêutica em pacientes atendidos na Farmácia Universitária da URI campus Erechim	3520	Desenvolvimento de Atenção Farmacêutica em pacientes atendidos na Farmácia Escola da URI campus Erechim	Helissara Silveira Diefenthaler	CS	PIIC/URI
2314	Câncer de mama: utilização de biomarcadores para o monitoramento de paciente em tratamento	3560	Coleta de dados e dosagem de marcadores para pacientes incluídos no tratamento de Câncer de mama		CS	PIIC/URI
2619	Imobilização de pectinases produzidas por <i>Aspergillus niger</i> ATCC 9642 utilizando diferentes suportes	3350	Produção e pré-purificação de extratos de pectina liase de <i>Aspergillus niger</i> ATCC 9642	Jamile Zeni	CA	PIBIC/CNPq
		3351	Produção e pré-purificação de extratos de exopoligalacturonase de <i>Aspergillus niger</i> ATCC 9642		CA	PIBITI/CNPq
2627	Estudo sistemático de enzimas hidrolíticas de origem microbianas: screening, produção e caracterização	3364	Avaliação de diferentes metodologias na determinação quantitativa de celulases		CA	PIIC/URI
		3365	Seleção de micro-organismos produtores de amilase, celulase e protease		CA	PIIC/URI
2091	Análise genética e ecológica de espécies da fauna e da flora do Sul do Brasil	3583	Dinâmica populacional e relações alométricas de <i>Ocotea odorifera</i> (Vell.) Rohwer ao longo do Parque Natural Municipal Mata do rio Uruguai Teixeira Soares	Jean Carlos Budke	CB	REDES/URI
2631	Aspectos ecológicos e funcionais de remanescentes florestais da região do Alto rio Uruguai	3576	Padrões de distribuição espacial de <i>Ocotea odorifera</i> (Vell.) Rohwer, em diferentes escalas da paisagem no Parque Estadual Fritz Plaumann		CB	PIIC/URI
2706	Decomposição de matéria orgânica em riachos: abordagens experimentais in situ e ex situ	3581	Estimativas de volume aéreo, biomassa e estoques de carbono em três sistemas florestais ripários no Alto Uruguai Gaúcho		CB	PIBIC/CNPq
2746	Secagem estacionária de soja, milho e trigo	3568	Plano de trabalho do bolsista - 2 (Secagem Estacionária de Soja, Milho e Trigo)	Jeferson Cunha Da Rocha	CA	REDES/URI
		3569	Plano de trabalho do bolsista - 1 (Secagem Estacionária de Soja, Milho e Trigo)		CA	PIIC/URI
2091	Análise genética e ecológica de espécies da fauna e da flora do Sul do Brasil	3613	Efeito da variação climática diária na dinâmica populacional de pequenos mamíferos na floresta úmida com araucárias	Jorge Reppold Marinho	CB	REDES/URI
2631	Aspectos ecológicos e funcionais de remanescentes florestais da região do Alto rio Uruguai	3601	Influência da invasão de taquaras (<i>Merostachys</i> sp.) sobre a fauna de pequenos mamíferos na floresta úmida com araucárias		CB	PIIC/URI
2211	Desenvolvimento de novos produtos lácteos utilizando processos biotecnológicos	3760	Produção de leite fermentado utilizando enzimas e/ou culturas microbiológicas	Juliana Steffens Meneghelli	CA	PIIC/URI
2212	Produção de queijo, iogurte e bebida láctea com concentrado protéico de leite de ovelha obtido por ultrafiltração	3358	Elaboração de iogurte com concentrado de leite de ovelha por ultrafiltração		CA	REDES/URI

2628	Saberes populares fazendo-se saberes escolares: um estudo envolvendo os saberes populares da Região do Alto Uruguai Gaúcho	3371	Saberes populares relacionados à conservação e produção de bebidas	Luciana Dornelles Venquiaruto	CET	PIIC/URI
		3373	Saberes populares relacionados à conservação de alimentos		CET	PIIC/URI
2706	Decomposição de matéria orgânica em riachos: abordagens experimentais in situ e ex situ	3483	Efeito da exclusão de invertebrados na decomposição de detrito folhar em riachos	Luiz Ubiratan Hepp	CB	PIBIC/CNPq
		3484	Dinâmica de matéria orgânica e colonização de fungos em riachos subtropicais		CB	PIIC/URI
2630	Formação de mesoporos em diferentes zeólitas utilizando tratamentos ácidos e básicos	3377	Formação de mesoporos na zeólita A utilizando tratamentos ácidos e básicos	Marcelo Luis Mignoni	CET	PIIC/URI
2629	Síntese de materiais nanoestruturados visando à imobilização enzimática para aplicação industrial	3374	Síntese de suportes via sol-gel utilizando a catálise básica para posterior imobilização enzimática		CET	PIBIC/CNPq
2078	Processos alternativos para a recuperação de solventes de micelas contendo óleos vegetais / solventes orgânicos	3342	Condicionamento e separação de misturas de soja/GLP utilizando membranas poliméricas placa plana	Marcus Vinicius Tres	CA	PIIC/URI
		3341	Condicionamento e separação de misturas de soja/n-butano utilizando membranas poliméricas placa plana		CA	PIBIC/CNPq
2273	Comportamento exploratório em ratos submetidos a um modelo animal de depressão	3521	Efeitos do tabagismo passivo em modelo animal de depressão	Miriam Salete Wilk Wisniewski	CS	PIIC/URI
2258	Produção de Oligossacarídeos	3418	Otimização das condições para a produção da enzima frutotransferase a partir de meios industriais em biorreator	Mônica Beatriz Alvarado Soares	CA	REDES/URI
		3419	Avaliação das propriedades da enzima com atividade de transfrutossilacção		CA	REDES/URI
2254	Síntese enzimática e atividade antimicrobiana de ésteres de eugenol.	3414	Estudo de atividades antimicrobiana e antioxidante do óleo essencial do cravo (<i>Caryophyllus aromaticus</i>) antes e depois da reação de esterificação	Natalia Paroul	CET	PIBIC/CNPq
		3415	Produção de eugenil acetato via esterificação direta do óleo essencial do cravo (<i>Caryophyllus aromaticus</i>)		CET	REDES/URI
2255	Biocatálise e propriedades biológicas dos aromatizantes naturais.	3416	Uso de concentrados lipolíticos como biocatalisadores na produção de geranyl propionato e eugenil acetato		CET	REDES/URI

1828	Avaliação da Atividade Antimicrobiana de Plantas Medicinais do Sul do Brasil	3506	Avaliação da atividade antibacteriana de extratos de <i>Erythroxylum deciduum</i> St. Hil.	Neiva Aparecida Grazziotin	CS	PIIC/URI
2705	Diodos emissores de luz (LEDs) na micropropagação de batata-doce, cana-de-açúcar e mandioca	3482	Micropropagação de batata, cana-de-açúcar e mandioca	Paulo Sérgio Gomes da Rocha	CA	PIIC/URI
1789	Monitoramento de vazões em microbacia de drenagem através de vertedores triangulares portáteis	3385	Comparação da quantidade e qualidade da água da nascente na Estação Experimental da URI Campus de Erechim, RS	Raquel Paula Lorensi	CA	PIIC/URI
2285	Estudos de pré-formulação e desenvolvimento de forma farmacêutica de uso tópico para a veiculação do óleo essencial de <i>Ruta graveolens</i> L.	3527	Preparação, caracterização e avaliação da estabilidade de formas farmacêuticas de uso tópico para a veiculação do óleo essencial de <i>Ruta graveolens</i> L.	Regina Gendzelevski Kelmann	CS	PIIC/URI
2083	Biofilmes ativos com incorporação de óleos essenciais	3370	Quantificação da incorporação de óleos essenciais em diferentes formulações de biofilmes ativos	Rogério Luis Cansian	CA	PIBITI/CNPq
		3369	Avaliação da adesão e remoção de <i>Staphylococcus aureus</i> em facas de desossa bovina novas e usadas		CA	PIBIC/CNPq
1802	Diversidade Genética, Cultura de Tecidos, Caracterização Química e Atividade Biológica de Espécies Nativas e/ou com Interesse Econômico	3368	Filogenia Molecular em <i>Maytenus</i> spp. (Celastraceae)		CB	REDES/URI
		3367	Atividade antioxidante de extratos hidroalcoólicos de folhas de diferentes espécies de <i>Maytenus</i> sp. (Celastraceae)		CB	REDES/URI
2672	Imobilização de lipase em Poliuretano	3443	Imobilização de lipase em Poliuretano: otimização das condições de imobilização	Rogério Marcos Dallago	CA	PIBIC/CNPq
2665	Eletrofloculação aplicada ao tratamento de efluentes	3430	Eletrofloculação, empregando eletrodos de alumínio, aplicada ao tratamento de efluentes líquidos da criação de suínos		CET	PIIC/URI
		3429	Eletrofloculação, empregando eletrodos de ferro, aplicada ao tratamento de efluentes líquidos de Lactícínios		CET	PIBIC/CNPq
2101	Avaliação nutricional de adolescentes estudantes de escolas públicas de Erechim - RS	3435	Estado Nutricional e Hábitos alimentares de adolescentes de escolas Públicas de Erechim - RS	Roseana Baggio Spinelli	CS	PIIC/URI
1746	Perfil Nutricional de Diabéticos e Hipertensos de uma Cidade do Norte do Estado do Rio Grande do Sul	3436	Avaliação Nutricional e de Hábitos Alimentares de Diabéticos e Hipertensos de uma Cidade do Norte do Estado do Rio Grande do Sul		CS	PIIC/URI

2738	Comunidade de Chironomidae em riachos: integrando informações locais e regionais ao longo do tempo	3556	Comunidade de Chironomidae (Diptera): alterações da paisagem em escala temporal	Rozane Maria Restello	CB	PIBIC/CNPq
		3555	Avaliação da importância da vegetação ripária na riqueza de Chironomidae (Insecta, Diptera) em riachos do Alto Uruguai gaúcho		CB	PIIC/URI
2706	Decomposição de matéria orgânica em riachos: abordagens experimentais in situ e ex situ	3557	Dinâmica de matéria orgânica em riachos: avaliando a sazonalidade e a participação de invertebrados bentônicos		CB	PIIC/URI
1866	Atividade farmacológica e toxicológica do extrato etanólico de <i>Maytenus officinalis</i> Mabb. em ratos e camundongos	3526	Infertilidade em fêmeas de ratos com o extrato etanólico crônico de <i>Maytenus officinalis</i> Mabb.	Silvane Souza Roman	CS	PIIC/URI
		3525	Extrato etanólico de <i>Maytenus officinalis</i> Mabb. na cicatrização de feridas cutâneas em ratos: estudo morfológico e histológico		CS	PIIC/URI
2102	Avaliação da atividade farmacológica e toxicológica de <i>Ruta Graveolens</i> L. (arruda) em camundongos	3524	Atividade antiinflamatória do óleo essencial e extrato hidroalcolólico da <i>Ruta Graveolens</i> L. (arruda) sobre edema de orelha induzido por óleo de cróton em camundongos Swiss		CS	PIBIC/CNPq
2239	Saberes tradicionais sobre a Floresta Ombrófila mista no Alto Uruguai Gaúcho	3612	A biodiversidade vegetal da floresta ombrófila mista - conhecimentos de agricultores e quilombolas considerados especialistas	Sônia Beatris Balvedi Zakrzewski	CB	REDES/URI
2727	O pampa e a floresta atlântica na escola	3534	Percepções ambientais sobre o Pampa e a Floresta Atlântica		CB	PIBIC/CNPq
		3533	O Pampa e a Floresta Atlântica nos currículos das escolas		CB	REDES/URI
2348	Desenvolvimento de um aplicativo computacional para análise e dimensionamento de estruturas metálicas treliçadas	3719	Desenvolvimento de um aplicativo computacional para análise e dimensionamento de estruturas metálicas treliçadas	Tancredo Westphal Junior	ENG	PIIC/URI
2752	Respostas ecofisiológicas ao alagamento e a luminosidade em espécies arbóreas nativas com ocorrência contrastante em florestas ribeirinhas do Alto Uruguai do Rio Grande do Sul	3579	Respostas morfológicas e fisiológicas ao alagamento e a luminosidade em <i>Eugenia uniflora</i> L. e <i>Myrcianthes punges</i> (O. Berg) D. Legrand	Tanise Luisa Sausen	CB	PIIC/URI
		3580	Efeitos do alagamento e da luminosidade sobre a concentração de açúcares solúveis e amido em <i>Eugenia uniflora</i> L. e <i>Myrcianthes punges</i> (O. Berg) D. Legrand		CB	PIIC/URI
2751	Aspectos ecofisiológicos em sistemas florestais na região do Alto Uruguai Gaúcho: relação entre diversidade biológica e seqüestro de carbono	3577	Relação entre a estrutura arbórea e regenerante sobre a produção de serapilheira em remanescentes florestais em diferentes estágios sucessionais			CB

2644	Dinâmica do uso e ocupação da terra e fragilidade ambiental para a região Alto Uruguai Gaúcho, entre os anos de 1988 e 2012.	3404	Tratamento digital, Georreferenciamento e classificação digital supervisionada da Região Alto Uruguai Gaúcho para o ano de 1988.	Vanderlei Secretti Decian	CB	REDES/URI
		3405	Atualização cartográfica, registro fotográfico e geração de banco de dados Relacional da Coleta de Padrões Amostrais para a Região Alto Uruguai Gaúcho.		CB	REDES/URI
2691	Eficácia da ingestão de canela (<i>Cinnamomum</i> sp) na Síndrome Metabólica e seus componentes em idosos atendidos no ambulatório de cardiologia	3463	Eficácia da ingestão de canela (<i>Cinnamomum</i> sp) na Síndrome Metabólica em idosos	Vivian Polachini Skzypek Zanardo	CS	PIIC/URI

Erechim, 1º de julho de 2013.