



Ministério da Educação
Universidade Federal da
Fronteira Sul

Av. Fernando Machado, 108 E,
Centro, Chapecó, Santa Catarina,
Brasil, Caixa Postal 181, CEP
89802-112

www.uffs.edu.br
contato@uffs.edu.br



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL
Gabinete do Reitor

EDITAL Nº 555/UFFS/2017

RESULTADO FINAL DO EDITAL Nº 321/UFFS/2017 BOLSAS DE INICIAÇÃO
CIENTÍFICA - PROBIC/FAPERGS

O REITOR DA UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL - UFFS, no uso de suas atribuições legais, torna público o Resultado Final do processo de seleção e classificação dos projetos submetidos ao Edital Nº 321/GR/UFFS/2017 - BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - PROBIC/FAPERGS.

1 PROPOSTAS CLASSIFICADAS

1.1 CAMPUS CERRO LARGO

1.1.1 ÁREA: Ciências Exatas e da Terra

Nº de Bolsas da Área: 02		
Proponente	Título do projeto	Cotas
Benhur de Godoi	Síntese de Ésteres Organocalcogeno-propargílicos Catalisada por Sais de Cobre	01
Benhur de Godoi	Síntese de Amidas Organocalcogeno-propargílicas Mediada por Sais de Cobre	-
Marlei Veiga Dos Santos	Determinação de cobre por espectrometria de absorção atômica com chama em cachaça e aguardentes artesanais produzidas no noroeste do Rio Grande do Sul	01
Marlei Veiga Dos Santos	Determinação de metais em vinhos por espectrometria de absorção atômica com chama	-
Denize Ivete Reis	Protocolo de avaliação da Percepção e Comportamento Socioambiental relacionado à conservação e recuperação dos Recursos Hídricos com a preservação ciliar, encostas e banhados	-
Thiago De Cacio Luchese	Construção de simulador numérico para o estudo de moléculas simples	-

1.1.2 ÁREA: Ciências Biológicas

Nº de Bolsas da Área: 01		
Proponente	Título do projeto	Cotas
David Augusto Reynalte Tataje	Ecologia de peixes do Médio rio Uruguai: Diagnóstico da diversidade e abundância de peixes presentes na calha do rio principal	01
Carla Maria Garlet de Pelegrin	Análise morfoanatômica e histtoquímica de duas espécies de <i>Aloysia</i> Juss. (Verbenaceae) com potencial medicinal	-

1.1.3 ÁREA: Engenharias

Nº de Bolsas da Área: 02		
Proponente	Título do projeto	Cotas
Iara Denise Endruweit Battisti	Exposição a agrotóxicos e a ocorrência de alterações no sistema auditivo de agricultores atendidos em um Centro de Reabilitação Auditiva	01
Iara Denise Endruweit Battisti	Perfil epidemiológico das intoxicações por agrotóxicos nas microrregiões do Rio Grande do Sul	-
Fernando Henrique Borba	Descontaminação do fármaco Ciprofloxacina pelo processo de Peroxidação Eletroquímica	01
Fabiano Cassol	Avaliação da influência do pH na biodigestão de bagaço de malte	-

1.1.4 ÁREA: Ciências Agrárias

Nº de Bolsas da Área: 03		
Proponente	Título do projeto	Cotas
Douglas Rodrigo Kaiser	Recuperação da qualidade estrutural do solo pelo uso de plantas de cobertura de inverno e seu efeito sobre a dinâmica da água e produtividade do milho	01
Renan Costa Beber Vieira	Potencial de uso do fósforo remanescente em substituição à análise de	01





Ministério da Educação
Universidade Federal da
Fronteira Sul

Av. Fernando Machado, 108 E,
Centro, Chapecó, Santa Catarina,
Brasil, Caixa Postal 181, CEP
89802-112

www.uffs.edu.br
contato@uffs.edu.br

	textura em solos da região das Missões	
Juliane Ludwig	Avaliação do espectro de ação de rizobactérias no biocontrole de doenças causadas por fitopatógenos habitantes do solo em feijoeiro	01
Debora Leitzke Betemps	Adaptabilidade vegetativa e produtiva de cultivares de Amora-preta (<i>Rubus</i> sp.) para as condições edafoclimáticas de Cerro Largo/RS	-
Evandro Pedro Schneider	Produção e desenvolvimento da <i>Physalis peruviana</i> com o uso de microrganismos promotores de crescimento (<i>Azospirillum brasilense</i> , <i>Trichoderma</i> e <i>Bacillus amyloliquenfaciens</i>) com incorporação de Silício	-
Evandro Pedro Schneider	Sistemas normativos de garantia da qualidade e identidade alimentar: A nova dinâmica dos mercados alimentares	-
Sidinei Zwick Radons	<i>Physalis peruviana</i> L.: polinização e efeito de elementos meteorológicos sobre a visitação de abelhas	-

1.1.5 ÁREA: Ciências Sociais Aplicadas

Nº de Bolsas da Área: 01		
Proponente	Título do projeto	Cotas
Louise de Lira Roedel Botelho	Questões de gênero e gestão pública - uma análise histórica da ascensão das mulheres em cargos eletivos no Rio Grande do Sul entre 1990 e 2016	01
Louise de Lira Roedel Botelho	Análise da Transferência de recursos federais para os 77 municípios da Região de Planejamento 7 do Rio Grande do Sul no período de 2006-2016	-
Denise Medianeira Mariotti Fernandes	Agricultura familiar produtora de alimentos orgânicos: estudo e capacitação da gestão do grupo Orgânicos do Comandaí	-

1.1.6 ÁREA: Ciências Humanas

Nº de Bolsas da Área: 06		
Proponente	Título do projeto	Cotas
Roque Ismael da Costa Gullich	Formação de Professores de Ciências para a promoção do Pensamento Crítico: concepções, estratégias de ensino e referências em contexto brasileiro	01
Roque Ismael da Costa Gullich	Narrativas de formação em Ciências: processos de investigação-ação de professores em formação inicial	-
Erica do Espirito Santo Hermel	A histologia nos livros didáticos de Biologia recomendados pelo PNLEM (2007 a 2015)	01
Erica do Espirito Santo Hermel	A embriologia humana no ensino de Biologia: uma análise dos livros didáticos de Biologia publicados no Brasil no século XX	-
Rosângela Ines Matos Uhmman	Avaliação Escolar em Foco no Processo Constitutivo da Docência	01
Fabiane de Andrade Leite	Estilos de pensamento de licenciados e professores egressos dos cursos da área de ciências da natureza da UFFS - campus Cerro Largo/RS	01
Fabiane de Andrade Leite	Os conceitos científicos e suas relações: contribuições para a qualificação da área de ciências da natureza e suas tecnologias	-
Judite Scherer Wenzel	A prática da Escrita na formação Inicial de Professores de Química: Um estudo de Caso	01
Rosemar Ayres dos Santos	O enfoque CTS e a busca de uma cultura de participação social no direcionamento dado desenvolvimento científico-tecnológico: ampliação da compreensão sobre a não neutralidade da Ciência-Tecnologia	01
Judite Scherer Wenzel	Um olhar para os Cursos de Química Licenciatura do Rio Grande do Sul: Compreensões da interface teoria/prática, da organização curricular e da vivência formativa	-
Rosângela Ines Matos Uhmman	O pressuposto da Alimentação relacionada à Educação Ambiental nos Livros Didáticos de Química do 1º ano	-
Rosemar Ayres Dos Santos	Práticas educativas CTS: a presença de valores no processo científico-tecnológico e a participação social	-
Deniz Alcione Nicolay	Diferença E Estética Trágica: A Crítica Genealógica Do Currículo	-
Denize Ivete Reis	Educação Ambiental Escolar: análise da prática educativa ambiental na perspectiva social, econômica e ambiental	-

1.1.7 ÁREA: Linguística, Letras e Artes

Nº de Bolsas da Área: 02		
Proponente	Título do projeto	Cotas
Demetrio Alves Paz	Mulheres fortes: O conto africano de língua portuguesa de autoria feminina	01
Demetrio Alves Paz	Criação e (re)criação em Mia Couto: O conto	-



Caroline Mallmann Schneiders	Constituição, formulação e circulação do conhecimento linguístico no sul do Brasil	01
Caroline Mallmann Schneiders	As designações e a constituição do imaginário urbano	-
Pablo Lemos Berned	As personagens femininas na ficção de João do Rio	-

1.2 CAMPUS ERECHIM

1.2.1 ÁREA: Ciências Exatas e da Terra

Nº de Bolsas da Área: 01		
Proponente	Título do projeto	Cotas
Pedro Germano dos Santos Murara	Reconstituição paleoclimática quaternária no alto Vale do Rio Uruguai	01
Pedro Germano dos Santos Murara	Observatório Geográfico da Fronteira Sul: Geografia Física	-
João Paulo Peres Bezerra	Planejamento ambiental de bacias hidrográficas e geocologia das paisagens no comitê de bacias Passo Fundo (RS): inventário físico territorial e diagnóstico	-

1.2.2 ÁREA: Ciências Biológicas

Nº de Bolsas da Área: 01		
Proponente	Título do projeto	Cotas
Altemir José Mossi	Controle de plantas daninhas e seletividade a culturas de verão pela aplicação de isolados fúngicos	01
Marília Teresinha Hartmann	A sensibilidade aos agrotóxicos é a mesma em diferentes fases da vida? Testando a toxicidade dependente de estágio de vida em organismos vertebrados não alvo	-

1.2.3 ÁREA: Engenharias

Nº de Bolsas da Área: 05		
Proponente	Título do projeto	Cotas
Helen Treichel	Aplicação de microrganismos para redução de Cromo (VI) de efluente da indústria de galvanoplastia	01
Eduardo Pavan Korf	Monitoramento e controle da poluição atmosférica na cidade de Erechim - RS	01
Clarissa Dalla Rosa	Avaliação da enzima NS-40116 na produção enzimática de biodiesel utilizando efluente frigorífico	01
Eduardo Pavan Korf	Caracterização de resíduos orgânicos agroindustriais da região norte do Rio Grande do Sul para aplicação em compostagem	-
Roberto Valmir da Silva	Análise comparativa de dois modelos numéricos hidráulicos 2D: simulação de rompimento da barragem da CORSAN, Erechim/RS	01
José Mario Vicensi Grzybowski	Implementação acelerada por GPGPU de um modelo difusivo-logístico de crescimento de florestas	01
Adriana Dervanoski da Luz	Desenvolvimento de adsorvente de baixo custo, adsorção mono e multicompetente e dessorção de metais pesados tais como cádmio, chumbo, zinco, níquel e cobre de efluentes utilizando reator batelada	-
Gean Delise Leal Pasquali Vargas	Remoção de fenol em águas residuárias através de fluxo contínuo utilizando biofilme suportado em carvão ativado: estudo em batelada	-
Gean Delise Leal Pasquali Vargas	Remoção de fenol em águas residuárias através de fluxo contínuo utilizando biofilme suportado em carvão ativado	-
Adriana Dervanoski da Luz	Adsorção e dessorção mono e multicomponente de metais pesados presentes em efluentes, utilizando adsorvente de baixo custo em coluna de leito fixo	-
Cristiane Funghetto Fuzinato	Efeitos sinérgicos/antagônicos da interação entre nanopartículas de prata e o herbicida Atrazina: avaliação dos efeitos toxicológicos para o microcrustáceo Daphnia magna	-

1.2.4 ÁREA: Ciências Agrárias

Nº de Bolsas da Área: 06		
Proponente	Título do projeto	Cotas
Helen Treichel	Seleção de microrganismos para produção de etanol de segunda geração na presença de ácido láctico	-
Leandro Galon	Interferência a nível de dano econômico da buva em soja em função de cultivares e populações da planta daninha	01
Leandro Galon	Habilidade competitiva de cultivares de feijão com plantas daninhas	-



Ministério da Educação
Universidade Federal da
Fronteira Sul

Av. Fernando Machado, 108 E,
Centro, Chapecó, Santa Catarina,
Brasil, Caixa Postal 181, CEP
89802-112

www.uffs.edu.br
contato@uffs.edu.br

Altemir José Mossi	Levantamento de fitonematóides em lavouras de soja e milho da Região do Alto Uruguai Gaúcho, safra 2017/2018	-
Bernardo Berenchtein	Composição química, degradabilidade e produção de gases "in vitro" de três espécies forrageiras de clima subtropical úmido	01
Paola Mendes Milanesi	Quantificação de danos de giberela em trigo em função de diferentes palhadas e do posicionamento para aplicação de fungicida	01
Gismael Francisco Perin	Qualidade de sementes de feijão do tipo preto submetidas a temperaturas de secagem, sistemas e períodos de armazenamento	01
Paola Mendes Milanesi	Ferrugem asiática da soja: incidência, severidade e desempenho agrônomo de cultivares tolerantes e suscetíveis em função do controle químico	-
Valdecir Jose Zonin	Sucessão familiar e gestão na agricultura familiar: um estudo de assentamento Novo Sarandi RS	01
Hugo Von Linsingen Piazetta	Componentes de rendimento e produtividade de aveia preta em função de diferentes ajustes da lâmina de irrigação e cortes	01
Nerandi Luiz Camerini	Avaliação do conforto térmico e do desempenho de suínos em crescimento terminação criados na região do Alto Uruguai gaúcho em diferentes estações do ano	-
Hugo Von Linsingen Piazetta	Composição bromatológica de aveia preta em função de diferentes ajustes da lâmina de irrigação e cortes	-
Nerandi Luiz Camerini	Termografia infravermelho na estimativa de conforto térmico de frangos de corte no município de Erechim - RS	-

1.2.5 ÁREA: Ciências Humanas

Nº de Bolsas da Área: 01

Proponente	Título do projeto	Cotas
Ivone Maria Mendes Silva	Masculinidades juvenis e construção identitária: um estudo com jovens rapazes oriundos de camadas populares na cidade de Erechim/RS	01
Cassio Cunha Soares	Anarquismo e teoria política: revisitando Pierre-Joseph Proudhon	-
Paulo Ricardo Muller	O campo de atenção às migrações no norte do Rio Grande do Sul	-

1.2.6 ÁREA: Outros

Nº de Bolsas da Área: -

Proponente	Título do projeto	Cotas
Denise Cargnelutti	Efeito do cádmio e chumbo em parâmetros fisiológicos e bioquímicos de <i>Baccharis articulata</i> e seu papel na fitorremediação dos metais pesados	-

1.3 CAMPUS PASSO FUNDO

1.3.1 ÁREA: Ciências da Saúde

Nº de Bolsas da Área: 01

Proponente	Título do projeto	Cotas
Gustavo Olszanski Acrani	Elaboração de um manuscrito de revisão sistemática sobre o uso de bacteriófagos em tratamentos médicos	01
Julio César Stobbe	Avaliação dos encaminhamentos à emergência de um hospital terciário no norte do Rio Grande do Sul	-

2 PROPOSTAS DESCLASSIFICADAS

Número do Processo	Campus	Critério da desclassificação
23205.001531/2017-75	Cerro Largo	Item 3.7.2 (Documentação a ser enviada eletronicamente, exclusivamente em formato pdf, para o e-mail da CAPPG de seu respectivo campus.)
23205.001553/2017-35	Cerro Largo	Item 3.7.1 (Documentação impressa)
23205.001448/2017-04	Cerro Largo	Item 7.2.2 (Proposta nova de Projeto, conforme inscrição de acordo com o item 3.7.1.b, serão considerados os critérios constantes no ANEXO IV deste Edital. As propostas em que o Projeto obtiver pontuação inferior a 70 (setenta) pontos e o item Plano de Trabalho do Estudante inferior a 5 (cinco) pontos serão reprovados.)
23205.001418/2017-90	Cerro Largo	Item 3.7.1 (Documentação impressa)
23205.001518/2014-16	Cerro Largo	Item 3.7.1 (Documentação impressa)
23205.001434/2017-82	Erechim	Item 3.7.1 b - IV (Tratando-se de projetos que utilizem laboratório(s) de outra(s) instituição: Termo de colaboração ou documento de autorização de uso do(s) laboratório(s) assinado pelo seu responsável;)
23205.001528/2017-51	Erechim	Item 3.10 (Propostas em que a identificação do proponente ou do





Ministério da Educação
Universidade Federal da
Fronteira Sul

Av. Fernando Machado, 108 E,
Centro, Chapecó, Santa Catarina,
Brasil, Caixa Postal 181, CEP
89802-112

www.uffs.edu.br
contato@uffs.edu.br

		estudante aparecer no Projeto ou no Plano de Trabalho do Estudante serão desclassificadas.)
23205.001446/2017-15	Erechim	Item 3.8 (A falta de qualquer dos documentos solicitados no item 3.7, sejam eles físicos ou eletrônicos, devidamente assinados quando for o caso e no formato especificado, acarretará na desclassificação da proposta.)
23205.001487/2017-01	Erechim	Item 3.8 (A falta de qualquer dos documentos solicitados no item 3.7, sejam eles físicos ou eletrônicos, devidamente assinados quando for o caso e no formato especificado, acarretará na desclassificação da proposta.)
23205.001515/2017-82	Erechim	Item 3.7.2 (Documentação a ser enviada eletronicamente, exclusivamente em formato pdf, para o e-mail da CAPPG de seu respectivo <i>campus</i> .)
23205.001537/2017-42	Passo Fundo	Item 3.8 (A falta de qualquer dos documentos solicitados no item 3.7, sejam eles físicos ou eletrônicos, devidamente assinados quando for o caso e no formato especificado, acarretará na desclassificação da proposta.)
23205.001538/2017-97	Passo Fundo	Item 3.8 (A falta de qualquer dos documentos solicitados no item 3.7, sejam eles físicos ou eletrônicos, devidamente assinados quando for o caso e no formato especificado, acarretará na desclassificação da proposta.)

3 As propostas estão apresentadas em ordem de classificação.

4 De acordo com o item 8.4 do Edital N° 321/GR/UFFS/2017, somente será atribuída a segunda cota de bolsa a um mesmo proponente depois que todos os projetos aprovados forem contemplados com uma cota de bolsa, obedecendo-se à ordem de classificação das propostas.

5 Os projetos contemplados com bolsa serão automaticamente institucionalizados.

6 As propostas aprovadas, mas não contempladas com cota de bolsa, poderão protocolizar no SEP do *campus* a solicitação de institucionalização do Projeto e do Plano de Trabalho do Estudante, até 30/08/2017, por meio de memorando com encaminhamento à Coordenação Adjunta de Pesquisa e Pós-Graduação CAPPG do *campus*, informando o número do processo (SGPD) da proposta avaliada por este Edital.

7 A indicação dos bolsistas, bem como o cadastro dos orientadores e bolsistas no **SigFapergs**, deverá ser efetuado até dia **14/06/2017**.

8 O bolsista deverá anexar (no SigFapergs) uma cópia digitalizada do cartão ou do contrato de abertura de conta-corrente no BANRISUL, na qual os recursos serão depositados, no link Dados Pessoais/Envio de Documentos Pessoais/Tipo de Documento/Outros Documentos Pessoais.

9 O **Formulário de Indicação do Bolsista (ANEXO-I)** deverá ser protocolizado no Serviço de Expedição e Protocolo do *campus* com encaminhamento à CAPPG do *campus* junto aos seguintes documentos:

- a) Cópia de CPF e RG do Bolsista;
- b) Histórico escolar do bolsista (**com média de acordo com o item 6.3 do Edital N° 321/GR/UFFS/2017**);
- c) Comprovante de matrícula;
- d) Cópia do cartão ou do contrato de abertura de conta-corrente no BANRISUL.





Ministério da Educação
Universidade Federal da
Fronteira Sul

Av. Fernando Machado, 108 E,
Centro, Chapecó, Santa Catarina,
Brasil, Caixa Postal 181, CEP
89802-112

www.ufss.edu.br
contato@ufss.edu.br

10 A CAPPG de cada *campus* deverá encaminhar até 16/06/2017 a Lista de Indicação de Bolsista PROBIC 2017 (ANEXO-II) ao *e-mail* dir.dpe@ufss.edu.br.

11 A assinatura e envio do Termo de Outorga (a ser disponibilizado) à Diretoria de Pesquisa - DPE/PROPEPG, devidamente assinado, em **duas vias** (uma protocolizada e **uma fora do sistema** para envio à FAPERGS), deverá ser efetuada até o prazo máximo de **15/07/2017**.

Chapecó-SC, 09 de junho de 2017.

Prof. Jaime Giolo
Reitor da UFSS



ANEXO - I
Formulário de Indicação do bolsista
PROBIC 2017/2018

Título do Projeto:

DADOS DO ORIENTADOR

CPF		Nome Completo					
Data nascimento / /	Sexo () Masc. () Fem.	Identidade	Órgão Emissor	UF	Data emissão / /		
Nacionalidade () Brasileira () Estrangeira		País	Passaporte		Visto Permanente De / / a / /		
Endereço para receber correspondência () Residencial () Institucional		Logradouro					
Bairro	Cidade	UF	CEP	DDD	Fone	Ramal Fax	
Profissão		Estado Civil () Solteiro () Casado () Separado () Divorciado () Viúvo					
Instituição:		Vínculo com a Instituição:					
E-mail:			Assinatura:				

DADOS DO BOLSISTA

CPF		Nome Completo					
Data nascimento / /	Sexo () Masc. () Fem.	Identidade	Órgão Emissor	UF	Data emissão / /		
Nacionalidade () Brasileira () Estrangeira		País	Passaporte		Visto Permanente De / / a / /		
Endereço para receber correspondência:			E-mail:				
Bairro	Cidade	UF	CEP	DDD	Fone	Fax	
Profissão		Estado Civil () Solteiro () Casado () Separado () Divorciado () Viúvo					
Obrigatoriamente Banco BANRISUL Agência:			Conta corrente (tipo 08 ou 35 em nome do bolsista)				
Nome da agência:		Cidade:			UF:		
Curso:		Semestre:			Assinatura:		

**ANEXO - II - Lista de Indicação de Bolsista PROBIC 2017
FORMULÁRIO DE INDICAÇÃO DOS BOLSISTAS PROBIC - 2017**

Instituição: UNIVERSIDADE FEDERAL DA FRONTEIRA SUL - UFFS	Nº Quotas concedidas: 44
---	------------------------------------

Nome do Bolsista (Completo, sem abreviaturas)	RG	CPF	Agência	Conta	Orientador	Título do Projeto

Local e Data: _____

Coordenador Institucional do PROBIC