



**UNIVERSIDADE DO EXTREMO SUL CATARINENSE  
PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO, PESQUISA E EXTENSÃO  
PROCESSO DE SELEÇÃO**

**Edital nº 65/2015**

**Divulga o resultado da seleção do Programa de Iniciação Científica do Artigo 170 da Constituição Estadual PIC 170**

A Pró-Reitoria de Pós-Graduação, Pesquisa e Extensão, PROPEX, da Universidade do Extremo Sul Catarinense, UNESC, no uso de suas atribuições, torna públicos os planos aprovados no **Processo de Seleção dos Projetos de Pesquisa e Bolsistas no Programa PIC Artigo 170**, regulamentado pelo Edital nº 13/2015.

**1. DOS APROVADOS**

1.1 Os planos relacionados, conforme anexo ao presente edital, foram selecionados no Processo de Seleção dos Projetos de Pesquisa e Bolsistas no Programa PIC Artigo 170, regulamentado pelo Edital nº 13/2015.

1.2 Todos os acadêmicos bolsistas contemplados no PIC 170 devem assinar, todo dia 15 de cada mês, a prestação de contas junto à Pró-Reitoria de Pós-Graduação, Pesquisa e Extensão, PROPEX, sob pena de exclusão do Programa.

Criciúma, 24 de abril de 2015.

**Profª. Drª. Luciane Bisognin Ceretta**  
Pró-Reitora de Pós-Graduação, Pesquisa e Extensão  
UNESC

**Resultado dos Planos de Trabalhos Aprovados no Edital 13/2015 PIC 170 - 2015/2016**

<b>Nº de insc.</b>	<b>Nome do Projeto</b>	<b>Orientador</b>	<b>UNA</b>	<b>Bolsista</b>
1	Avaliação das peças protéticas confeccionadas pelos acadêmicos da UNESC e da satisfação dos seus usuários.	Keico Graciela Sano Trauth	Ciências da Saúde	Tobias Leite
2	Arte enquanto superação do niilismo e abertura do ser.	Jéferson Luís De Azeredo	Humanidades, Ciências e Educação	Samuel Carlos Da Rosa De Oliveira
5	Cultura Material Guarani no Extremo Sul Catarinense.	Juliano Bitencourt Campos	Humanidades, Ciências e Educação	Jéssica Ramos Ferreira
16	Resistência à tração de misturas asfálticas com 100% de material reciclado.	Joe Arnaldo Villena Del Carpio	Ciências, Engenharias e Tecnologias	Kelyn Rodrigues Moreno
17	Efeitos da exposição à fumaça de cigarro sobre o processo autofágico em músculo cardíaco de camundongos SWISS.	Claudio Teodoro de Souza	Ciências da Saúde	Matheus Scarpatto Rodrigues
27	Aderência da matriz curricular dos cursos de graduação em ciências contábeis das universidades de Santa Catarina aos componentes específicos avaliados nas provas ENADE 2006, 2009 e 2012.	Andréia Cittadin	Ciências Sociais Aplicadas	Angelina Palhano dos Santos
32	Comparação entre conteúdos dos Exames de Suficiência do CFC e das matrizes curriculares dos cursos de graduação em Ciências Contábeis nas Universidades Catarinenses no período de 2011 a 2014.	Milla Lúcia Ferreira Guimarães	Ciências Sociais Aplicadas	Morgana Bortoluzzi
37	Efetividade da suplementação de proteína do soro do leite em idosos submetidos ao treinamento resistido: revisão sistemática.	Maria Inês da Rosa	Ciências da Saúde	Maria Cecilia Manenti Alexandre
41	Caquexia em pacientes oncológicos: critérios diagnósticos, prevalência e sobrevida.	Ingrid Dalira Schweigert Perry	Ciências da Saúde	Luana Stangherlin
43	Efeitos da incubação com extrato da fumaça de cigarro sobre o processo autofágico em células VSMC.	Cláudio Teodoro de Souza	Ciências da Saúde	Suelen Fenilli da Silva

48	Efeitos da ação cerebral de insulina no envelhecimento e neurodegeneração.	Alexandre Pastoris Müller	Ciências da Saúde	Débora Laureano de Souza
50	O processo de ensino e aprendizagem de matemática com o uso dos recursos educacionais abertos (REA).	Elisa Netto Zanette	Humanidades, Ciências e Educação	Adriano Frassetto De Andrade
52	Exercícios físicos aquáticos e depressão: Análise de parâmetros de qualidade de vida, saúde mental e estresse oxidativo.	Luciano Acordi da Silva	Humanidades, Ciências e Educação	Luana Tortelli Pereira
56	Influência do tratamento com vitamina D sobre parâmetros bioquímicos avaliados em pacientes com diabetes Mellitus tipo 2.	Vanessa Moraes de Andrade	Ciências da Saúde	Valeska Paulo Fernandes
57	Efeitos da ingestão de selênio através da castanha do Brasil sobre parâmetros bioquímicos em indivíduos com diabetes mellitus tipo 2.	Vanessa Moraes de Andrade	Ciências da Saúde	Marina Lummertz Mageniz
60	Seleção e avaliação de REAs (Recursos Educacionais Abertos).	Luciano Antunes	Ciências, Engenharias e Tecnologias	Gustavo de Aguiar Clarinda
61	Análise comparativa de desempenho dos motores de jogos.	Luciano Antunes	Ciências, Engenharias e Tecnologias	Mariana Lopes Accordi
63	Avaliação do tratamento com vitamina D, sobre parâmetros moleculares avaliados em pacientes com diabetes Mellitus tipo 2.	Manoela Tressoldi Rodrigues	Ciências da Saúde	Nathália Coral Galvani
64	Circulando pela cidade: Reconhecendo o saber fazer das artesãs da renda de bilro em Criciúma (1950-1980).	Marli de Oliveira Costa	Humanidades, Ciências e Educação	Jaqueline Damázio
68	Projeto de interfaces interativas multiplataforma para o Meta-portal de Educação e Cultura Digital da Unesc.	Leila Laís Gonçalves	Ciências, Engenharias e Tecnologias	Jesse Rezende Ferreira
69	Protótipos de interfaces interativas multiplataforma para o Meta-portal de Educação e Cultura Digital da Unesc.	Leila Laís Gonçalves	Ciências, Engenharias e Tecnologias	Diego Freccia

79	Estudo Longitudinal da Relação entre Tempo de Serviço no Subsolo, Força Lombar e Lombalgia em Mineiros do Carvão.	Willians Cassiano Longen	Ciências da Saúde	Maicon Da Silva Martins
85	Acompanhamento da Condição Físico Funcional Pré e Pós Tratamento Clínico de Ex-Usuários de Crack.	Willians Cassiano Longen	Ciências da Saúde	Camila da Silva Borges
86	Estudo da tecnologia Ibeacon como apoio a localização Indoor aplicada a orientação de portadores de deficiência visual.	Gustavo Bisognin	Ciências, Engenharias e Tecnologias	Henrique Damiani Beltrame
88	Atividade fotocatalítica de TiO <sub>2</sub> aplicado em tinta de cura fosfática obtida a partir de resíduo de anodização de alumínio.	Agenor De Noni Junior	Ciências, Engenharias e Tecnologias	Bruna de Oliveira de Lima
95	Papel da via $\beta$ amilóide-RAGE na lesão neuronal e disfunção cognitiva na sepse.	Felipe Dal Pizzol	Ciências da Saúde	Henrique Burger
96	Legislação e recuperação ambiental: instrumentos jurídicos na recuperação de áreas degradadas pela exploração carbonífera em Treviso/SC.	Daniel Ribeiro Preve	Ciências Sociais Aplicadas	Paulo Ribeiro
97	Planejamento e gestão territorial rural na região da AMREC – um caminho para a sustentabilidade.	Nilzo Ivo Ladwig	Ciências, Engenharias e Tecnologias	Danrlei De Conto
104	Obtenção de sulfato ferroso a partir de resíduo da metalurgia para uso terapêutico no tratamento da anemia ferropriva.	Michael Peterson	Ciências, Engenharias e Tecnologias	Lucinara Stolk Concenço
106	A importância da mediação do professor na apropriação dos conteúdos científicos pelos estudantes do ensino fundamental II numa perspectiva histórico-cultural.	Zélia Medeiros Silveira	Humanidades, Ciências e Educação	Dieine Colares Pereira Rodrigues
108	Características Tafonômicas das Egagrópilas De Athene Cunicularia (Coruja-Buraqueira).	Claudio Ricken	Humanidades, Ciências e Educação	Brenda Florentino
110	Identificação dos Resíduos de Construção E Demolição – RCD Relacionados aos Processos Propostos Pelo PBQP-H.	Leopoldo Pedro Guimarães Filho	Ciências, Engenharias e Tecnologias	Yuri Borges Emerim

112	Avaliação de tecnologias de adesivos reflexivos em UV, com aplicação em vidraças, para minimizar choque mecânicos de aves.	Mainara Figueiredo Cascaes	Humanidades, Ciências e Educação	Carina Girelli
115	Preparação e caracterização de nanopartículas de ouro e cobre para uso em sistemas de transporte transdérmico.	Marcos Marques da Silva Paula	Ciências, Engenharias e Tecnologias	Jonatha Moretto Ronchi
121	Balanceamento de carga utilizando o Cluster JPPF na Análise de Dados de Osteoporose.	Priscyla Waleska Targino de Azevedo Simões	Ciências, Engenharias e Tecnologias	Luiz Veríssimo da Silva Souza
124	A contribuição do empowerment para o empreendedorismo feminino em Criciúma e região.	Gisele Silveira Coelho Lopes	Ciências Sociais Aplicadas	Mariane Piassolli Castagnetti
125	Ativação imune neonatal como fator de risco para o desenvolvimento de doenças no sistema nervoso central.	Tatiana Barichello	Ciências da Saúde	Gustavo Sangiogo da Silva
126	Avaliação dos efeitos da imipramina sobre perfil inflamatório e parâmetros comportamentais de ratos Wistar adultos submetidos à meningite pneumocócica no período neonatal.	Tatiana Barichello	Ciências da Saúde	Paulo Eduardo Damasio Vieira Aveline
127	Avaliação dos efeitos do palmitoiletanolamida sobre parâmetros neuroquímicos e comportamentais em ratos Wistar adultos submetidos à meningite pneumocócica.	Glauco Danielle Fagundes	Ciências da Saúde	Silvio Renato Ribeiro Junior
131	Avaliação do possível efeito protetor da Liraglutida ou Sitagliptina isoladas ou associadas com memantina no modelo animal da doença de Alzheimer induzido pela administração do peptídeo $\beta$ -amilóide1-42.	Josiane Budni	Ciências da Saúde	Beatriz da Costa Duarte
133	O uso de tecnologias no ensino de ciências e biologia em escolas da rede pública estadual de Criciúma – SC.	Maristela Gonçalves Giassi	Humanidades, Ciências e Educação	Beatriz Reiser Tramontin
138	Tecnologias da informação e comunicação - TIC como ferramentas no ensino aprendizagem de ciências.	Maristela Gonçalves Giassi	Humanidades, Ciências e Educação	Mariana Colombo Ramos

139	Indicadores de Desempenho Espacial para Avaliação Urbana da Centralidade e Espaços Livres em Criciúma.	Ademir França	Ciências, Engenharias e Tecnologias	Francis Junior Barbosa Da Silva
143	Efeitos terapêuticos da iontoforese com nanopartículas de ouro na recuperação de lesão muscular traumática.	Paulo Cesar Lock Silveira	Ciências da Saúde	Carolini Mendes
145	Recreio do Trabalhador: Um Patrimônio em Ruínas.	Michele Gonçalves Cardoso	Humanidades, Ciências e Educação	Elaine Rodrigues
147	Obtenção e avaliação de utensílios domésticos especiais por meio de técnicas de prototipagem rápida para uso no Centro Especializado em Reabilitação - CER.	João Luís Silva Rieth	Ciências, Engenharias e Tecnologias	Cássia Tristão Possamai
148	Biomonitoramento da Qualidade do Ar do Município de Morro da Fumaça, SC.	Miriam da Conceição Martins	Humanidades, Ciências e Educação	Julio Becker Pavani
149	Percursos e experiências docentes: um estudo sobre a reflexão crítica na prática educativa de professores de educação física no início da carreira.	Vctor Julierme Santas da Conceição	Humanidades, Ciências e Educação	Carolina Dondossola Elias
150	O pacto para o fortalecimento do ensino médio: quais os olhares dados ao trabalho docente de professores de Educação Física?	Vctor Julierme Santas da Conceição	Humanidades, Ciências e Educação	Lucas Vitali Formigoni
151	Avaliação da Qualidade do Ar do Município de Sangão, SC.	Miriam da Conceição Martins	Humanidades, Ciências e Educação	Maíra Pires Baranoski
152	Produção de neurônios, em cultura, derivados de células--tronco mesenquimais da medula óssea de ratos.	Caroline Calice da Silva	Ciências da Saúde	Afonso David Nkadi
158	Da alfabetização à descoberta de tecnologias.	Luciane de Oliveira da Silva	Humanidades, Ciências e Educação	Geisiane Molgato Trevisol
159	O anticomunismo na imprensa sul-catarinense: o caso do jornal Albor durante a era Vargas.	Tiago da Silva Coelho	Humanidades, Ciências e Educação	Francine Cardoso

161	Avaliação dos efeitos da administração crônica de nanopartículas de ouro sobre parâmetros moleculares e bioquímicos em modelo de demência em ratos.	Paulo Cesar Lock Silveira	Ciências da Saúde	Gustavo de Bem Silveira
165	Resposta adaptativa do exercício físico sobre parâmetros mitocondriais de estresse oxidativo e produção energética em músculo esquelético de ratos velhos.	Alexandre Pastoris Muller	Ciências da Saúde	Luise Longo Angeloni

Criciúma, 24 de abril de 2015.

**Prof<sup>a</sup>. Dr<sup>a</sup>. Luciane Bisognin Ceretta**  
*Pró-Reitora de Pós-Graduação, Pesquisa e Extensão*