



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

EDITAL Nº 46 /2013

**HOMOLOGAÇÃO DE INSCRIÇÕES 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 público os projetos que tiveram suas inscrições homologadas para o **PROCESSO DE SELEÇÃO DO PROJETOS DE PESQUISA E BOLSISTAS NO PROGRAMA PIC – ARTIGO 170**, regulamentado pelo Edital nº 196/2012.

1. DA HOMOLOGAÇÃO

1.1 Atendendo ao disposto no item 6 do Edital n. 196/2012, a PROPEX divulga em anexo os projetos de pesquisa que tiveram suas inscrições homologadas.

1.2 Os projetos inscritos que não constam na relação anexa não foram homologados por descumprimento do Edital nº 196/2012 e estão eliminados da presente seleção.

1.2.1 Os interessados poderão obter junto a PROPEX informações acerca dos motivos pelos quais os projetos não tiveram as inscrições homologadas.

Criciúma, 12 de março de 2013.

Prof. Dr. Ricardo Aurino de Pinho
Pró-Reitor de Pós-Graduação, Pesquisa e Extensão

**PROJETOS E PLANOS HOMOLOGADOS INSCRITOS NO PIC ARTIGO 170 -
EDITAL 196/2012**

CATEGORIA PROJETO DE PESQUISA

Nº de insc.	Nome do Projeto	UNA
14	Estudo das Alterações no Metabolismo Energético e Estresse Oxidativo em Partículas Submitocondriais de Pacientes Ambulatoriais com Transtorno Bipolar.	Ciências da Saúde
15	Arte Rupestre nas Encostas da Serra do Sul de Santa Catarina.	Humanidades, Ciências e Educação
16	Avaliação comportamental e neuroquímica de animais expostos cronicamente a fumaça de cigarro durante o período pré-natal: implicações no desenvolvimento da esquizofrenia.	Ciências da Saúde
19	Comparação de cálculos matemáticos com o pedômetro para calculo do dispêndio energético de pessoas obesas e não obesas.	Ciências da Saúde
20	Avaliação de Diferentes Intensidades de Exercício Físico para o Controle e Tratamento da Obesidade.	Ciências da Saúde
21	"Acurácia da Mesotelina no Diagnóstico de Câncer de Ovário: Revisão Sistemática".	Ciências da Saúde
23	Implantação do protocolo de Acolhimento e classificação de risco (Manchester)no Pronto Socorro do hospital São Donato de Içara/SC.	Ciências da Saúde
24	Contribuições do Exercício Físico em Pacientes Depressivos.	Ciências da Saúde
30	Avaliação Físico-Funcional de Pacientes Oncológicos do Setor de Radioterapia do Hospital São José em Criciúma/SC antes e após o Método Pilates.	Ciências da Saúde
31	Um Estudo Com Professores e Alunos de Escolas da Rede Pública Estadual de Criciúma – SC, Localizadas nas Áreas de Abrangência da Rede de Saneamento Básico da Cidade.	Humanidades, Ciências e Educação
33	Acurácia do TNF- α como marcador diferencial entre meningites bacterianas e assépticas: uma Revisão Sistemática e Metanálise.	Ciências da Saúde
35	Automação Residencial via Internet	Ciências, Engenharias e Tecnologias

36	Redução do teor de fósforo em minério de ferro utilizando microrganismos.	Ciências, Engenharias e Tecnologias
37	Investigação Pré-Clinica do Potencial Terapêutico de Inibidores de Proteína Quinase C em Modelos de Transtornos do Humor.	Ciências da Saúde
38	Avaliação da toxicidade in vivo e in vitro da carnosina sobre a atividade das enzimas piruvato quinase e glutamato desidrogenase em cérebro e tecidos periféricos de ratos jovens.	Ciências da Saúde
39	Educação, Imaginação e Linguagens Artístico culturais: Reflexões Sobre Culturas Infantis e Educação Estética – a Criança e a Música II.	Humanidades, Ciências e Educação
40	Avaliação da permeabilidade da barreira hematoencefálica em um modelo animal da doença da urina do xarope do bordo tratados com lipopolissacarídeo.	Ciências da Saúde
41	Desafio Constitucional: a colisão de direitos fundamentais especificamente entre os direitos à vida e à liberdade.	Ciências Sociais Aplicadas
43	Avaliação de parâmetros bioquímicos em um modelo animal da Doença de Wilson através da administração nanopartículas de cobre.	Ciências da Saúde
45	Possibilidades e obstáculos da Educação Ambiental e do Desenvolvimento Sustentável para o Parque Nacional Aparados da Serra e área de entorno no limite geográfico de Santa Catarina.	Humanidades, Ciências e Educação
47	Proposta de Estudo para Qualificação de Fornecedores para a Universidade do Extremo Sul Catarinense.	Ciências, Engenharias e Tecnologias
48	Proposta de melhoria do processo de colação de grau, nos cursos superiores da Universidade do Extremo Sul Catarinense, com base nos princípios e práticas do LeanService.	Ciências, Engenharias e Tecnologias
50	Publicidade e propaganda na sociedade de consumo: uma análise da interferência dos meios de comunicação, na formação intelectual da criança sob o enfoque da teoria da proteção integral.	Ciências Sociais Aplicadas
51	Avaliação das alterações neuroquímicas e comportamentais em ratos adultos induzidos a meningite bacteriana no período neonatal e submetidos ao ambiente enriquecido.	Ciências da Saúde
53	Efeitos da meningite bacteriana sobre lesão periapical em ratos Wistar adultos.	Ciências da Saúde
54	Efeitos da terapia adjuvante com vitamina B6 sobre a resposta inflamatória e o estresse oxidativo durante a meningite pneumocócica experimental.	Ciências da Saúde
55	Aplicação de nanoferro para reação de decomposição de organoclorados.	Ciências, Engenharias e Tecnologias

61	Circulando pela cidade, reconhecendo o patrimônio imaterial de Criciúma (região da Próspera).	Humanidades, Ciências e Educação
63	Perfil epidemiológico do grupo de pacientes hipertensos que frequentam a unidade de saúde Ana Maria, na cidade de Criciúma/SC no período de 2013.	Ciências da Saúde
66	Produção Biológica de Hidrogênio por <i>Clostridium acetobutylicum</i> ATCC824, avaliação quantitativa e uso em célula combustível.	Ciências, Engenharias e Tecnologias
67	Estudo da produção de hidrogênio a partir da drenagem ácida de mina de carvão.	Ciências, Engenharias e Tecnologias
100	Avaliação dos efeitos da eritropoietina sobre os parâmetros pró-inflamatórios e comportamentais em ratos Wistar adultos submetidos à meningite pneumocócica.	Ciências da Saúde
109	Influência de sucos de hortaliças fonte de luteína sobre a Getonoxicidade e Mutagenicidade induzida por agentes alquilantes em camundongos.	Ciências da Saúde
111	Reposição de magnésio endovenoso em pacientes com hipomagnesemia assintomática não severa para prevenção de lesão renal aguda.	Ciências da Saúde
112	Avaliação da influência dos níveis de cd40 no dano oxidativo em cérebro de ratos submetidos à sepse polimicrobiana severa.	Ciências da Saúde
119	Investigação pré-clínica do papel da IL-1 β na fisiopatologia do dano cognitivo secundário à Sepse.	Ciências da Saúde
120	Zeólita e pó de vidro bactericida: aplicação no tratamento de águas contaminadas por coliformes fecais.	Ciências, Engenharias e Tecnologias
121	Desenvolvimento de um novo polímero intrinsecamente bactericida baseado em ácido cinâmico.	Ciências, Engenharias e Tecnologias
123	1922 e o método mítico.	Humanidades, Ciências e Educação
128	"Relação entre a Vitamina D e a Dislipidemia em Pacientes Atendidos em Consultório Geriátrico no Ano de 2012".	Ciências da Saúde
129	O Envelhecimento a partir de narrativas de idosos ativos.	Humanidades, Ciências e Educação

133	Efeitos do uso de topiramato sobre a lipólise em adipócitos isolados 3T3-L1.	Ciências da Saúde
134	Investigação do Efeito In Vitro e In Vivo da Carnosina Sobre a Atividade da Mao-A e MAO-B em Cérebro e Tecidos Periféricos de Ratos Jovens.	Ciências da Saúde
135	Efeito da Cafeína na Viabilidade Neuronal em Cérebro de Camundongos Adultos-Velhos.	Ciências da Saúde
136	Avaliação das Alterações Cognitivas, Psiquiátricas e Níveis de BDNF, NGF e S100 β Plasmáticos em Pacientes Portadores de Distrofias Musculares Progressivas: Estudo Caso-Controlado.	Ciências da Saúde
138	A Tutela do Patrimônio Cultural Arqueológico na Região Litorânea do Extremo Sul Catarinense.	Humanidades, Ciências e Educação
139	Avaliação dos níveis de neopterinina no líquido cefalorraquidiano de ratos Wistar submetidos à meningite bacteriana.	Ciências da Saúde
140	Estudos sobre EDUCAÇÃO, FILOSOFIA E EXPRESSIVIDADE NA ARTE LITERÁRIA: prerrogativas estéticas do ensinar e aprender”.	Humanidades, Ciências e Educação
141	Circulando pela cidade, reconhecendo o patrimônio imaterial de Criciúma (região do Pinheirinho).	Humanidades, Ciências e Educação
142	Estudo da Viabilidade de Implantação de uma Empresa Junior de Engenharia de Produção – Ejep, na Instituição UNESC.	Ciências, Engenharias e Tecnologias
146	Estudo para Cortinamento Vegetal como Medida Minimizada de Emissões Odoríficas na Estação de Tratamento de Esgoto Sanitário (Ete) da Casan- Criciúma/SC.	Humanidades, Ciências e Educação
147	O Papel da Organização Escolar na Socialização Docente e o Acolhimento Institucional do Professor Iniciante.	Humanidades, Ciências e Educação
148	O processo de identificação docente de professores de educação física no início da carreira: a socialização docente em foco.	Humanidades, Ciências e Educação
151	Efeito da administração intracerebroventricular de ácido octanóico sobre parâmetros de estresse oxidativo em ratos: possível papel protetor do ômega 3.	Ciências da Saúde

153	Paleotocas na encosta da Serra do Sul de Santa Catarina.	Humanidades, Ciências e Educação
154	Experimentação Tafonômica com Esporões de Genidens sp. (Siluriformes, Ariidae).	Humanidades, Ciências e Educação
155	Um estudo das emissões odoríficas decorrentes da estação de tratamento de esgoto – ete de Criciúma – SC.	Ciências, Engenharias e Tecnologias
156	Circulando pela cidade, reconhecendo o patrimônio imaterial de Criciúma (Região Do Rio Maina).	Humanidades, Ciências e Educação
157	Educação física escolar na perspectiva crítico-superadora: que conhecimento e que intervenção.	Humanidades, Ciências e Educação
158	Uso de Software Livre na Engenharia.	Ciências, Engenharias e Tecnologias
159	Aplicação dos algoritmos Naive Bayes e de redes neurais artificiais de função de base radial na classificação de dados biomédicos.	Ciências, Engenharias e Tecnologias
161	Avifauna de praia do município de Balneário Rincão, sul de Santa Catarina.	Humanidades, Ciências e Educação
163	Efeitos comportamentais no modelo animal de esquizofrenia induzido por cetamina na prole de ratas submetidas à suplementação de ácido fólico na gestação.	Ciências da Saúde
164	Acurácia das redes bayesianas no apoio ao diagnóstico de câncer de mama.	Ciências, Engenharias e Tecnologias
166	Estado nutricional de crianças em terapia nutricional enteral domiciliar de um município do sul do estado de Santa Catarina, 2013.	Ciências da Saúde
167	Efeito terapêutico do ultrassom pulsado e de nanopartículas de ouro na modulação de parâmetros inflamatórios e de estresse oxidativo muscular após treinamento físico.	Ciências da Saúde

CATEGORIA PLANO DE TRABALHO

Nº de insc.	Nome do Projeto	UNA
8	Investigação dos mecanismos fisiopatológicos envolvidos no dano cerebral na fenilcetonúria.	Ciências da Saúde
18	Relação entre estilo de vida e doenças crônico degenerativas de usuários do sistema único de saúde na cidade de Criciúma.	Ciências da Saúde
27	Produção de Biodiesel e Extração de Princípios Ativos de Algas.	Ciências, Engenharias e Tecnologias
34	Fatores Associados à Osteopenia e Osteoporose em mulheres submetidas à Densitometria Óssea.	Ciências da Saúde
44	Avaliação dos efeitos antioxidantes e antigenotóxicos do tratamento com o suco de malpighia emarginata DC. sobre à dieta cafeteria em camundongos.	Ciências da Saúde
52	Avaliação da via PI3K durante apoptose em modelo experimental de meningite por Streptococcus pneumoniae.	Ciências da Saúde
58	Análise dos fenômenos literários filosóficos a partir das obras de Friedrich Nietzsche, em especial "Assim falou Zaratustra".	Humanidades, Ciências e Educação
62	"Elas ainda recordam": Memórias de Mulheres sobre a técnica da arte cerâmica em Imaruí -SC.	Humanidades, Ciências e Educação
65	Plano de Trabalho FORGEBS.	Humanidades, Ciências e Educação
69	Proposta de melhoria dos processos realizados no setor de preparação de massa em uma obra da ICCSE - indústria da construção civil subsetor edificações, por meio dos princípios e práticas da produção enxuta.	Ciências, Engenharias e Tecnologias
113	Estudo dos efeitos moleculares da quetiapina como antidepressivo.	Ciências da Saúde
122	Avaliação do efeito terapêutico do uso de canabinóides no processo isquemia/reperfusão renal em ratos.	Ciências da Saúde

125	Comparativo do comportamento estrutural de concretos com adição de CAA e sílica ativa em situação de incêndio.	Ciências, Engenharias e Tecnologias
130	Avaliação fitoquímica e farmacológica de Hibiscus acetosella.	Humanidades, Ciências e Educação
131	A Prática Pedagógica do Professor Iniciante: A Socialização Docente como Elemento que Pode Contribuir para a Prática Educativa.	Humanidades, Ciências e Educação
132	Avaliação da Adição de Carepa de Laminação em Massa Cerâmica como Substituto do Óxido de Ferro.	Ciências, Engenharias e Tecnologias
137	Uso do Hardware Arduino na aquisição de dados de equipamentos na área de saúde.	Ciências, Engenharias e Tecnologias
145	Efeitos da Exposição de Fumaça de Cigarro sobre Sinalização da insulina em pulmão de camundongos	Ciências da Saúde
162	Avifauna de subbosque da Floresta Ombrófila Densa Submontana na interface dos contrafortes da Serra Geral com a Bacia Carbonífera Catarinense, sul de Santa Catarina.	Humanidades, Ciências e Educação
165	Descoberta de conhecimento em bases de dados por meio da Shell Orion data Mining Engine.	Ciências, Engenharias e Tecnologias

Criciúma, 12 de Março de 20123

Prof. Dr. Ricardo Aurino de Pinho
Pró-Reitor de Pós-Graduação, Pesquisa e Extensão