



INSTITUTO FEDERAL
CATARINENSE

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO

HOMOLOGAÇÃO DAS INSCRIÇÕES

EDITAL N° 20/2017 PIBIC-EM

O Reitor Substituto em Exercício do Instituto Federal Catarinense (IFC), professor Robert Lenocho, torna público os resultados finais do processo de seleção de propostas de pesquisa, com o fim de compor cadastro de reserva, para a concessão de bolsas do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica Júnior (PIBIC-EM) do CNPq.

CLASSIFICAÇÃO FINAL DOS PROJETOS DE PESQUISA – PIBIC-EM

Classificação	Projeto de Pesquisa	Campus
1º	Cultivo do <i>Macrobrachium amazonicum</i> em sistema bioflocos	Araquari
2º	Dinâmica nictemeral em sistema biofoco	Araquari
3º	Resíduos orgânicos e tráfego de máquinas – Influência no desenvolvimento e produtividade de culturas anuais	Rio do Sul
4º	Análise do desempenho ocupacional de adolescentes com excesso de peso associado ao rendimento escolar	Fraiburgo
5º	História da medicina Veterinária e do ensino agrícola no Brasil: entre a ciência e a política	Araquari
6º	Adubação verde – Potencial de Melhoria dos atributos físicos do solo, sequestro de carbono e suprimento de nitrogênio	Rio do Sul
7º	Resíduos orgânicos e tráfego de máquinas – efeito nos atributos físicos do solo	Rio do Sul
8º	Gestão de dados de produtividade para tomada de decisão em rebanho leiteiro	Araquari
9º	Biomateriais de titânio: perspectiva de aplicação	Luzerna
10º	Ensilagem do bagaço de maçã com diferentes concentrações de matéria seca	Videira
11º	Podas de condução na modulação do desenvolvimento do tomateiro visando escape dos fatores adversos à Produção sustentável	Araquari
12º	O processo artístico como Atlas	Videira
13º	Narrativas do acontecimento trágico: testemunhos de acidentes, calamidades e de desastres naturais em Santa Catarina no século XX	Araquari
14º	Índices zootécnicos na produção de suínos utilizando como modelo UEA Suinocultura - IFC Campus Araquari	Araquari
15º	Pó de Varvito – Potencial para uso na agricultura do Alto Vale do Itajaí.	Rio do Sul
16º	Análise de Estabilidade Não-Linear do Método dos Elementos de Conservação Espacial-Temporal para a Solução das Equações de Águas Rasas	Araquari
17º	Resgate vegetativo por semianelamento e estaquia de árvores adultas de Imbuia (<i>Ocotea porosa</i>)	Videira
18º	Desenvolvimento da beterraba sob diferentes lâminas de irrigação e doses de pó de rocha adicionadas ao solo	Rio do Sul
19º	Avaliação do uso do pó de rocha de ardósia na produção e qualidade de sementes de feijão crioulo cultivadas no Alto Vale do Itajaí – SC	Rio do Sul
20º	Desenvolvimento vegetativo e produtividade de pepino com e sem enxertia em sistema de aquaponia.	Rio do Sul



INSTITUTO FEDERAL
CATARINENSE

MINISTERIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO

21°	Uso do pó de rocha (ardósia) em um argissolo de Trombudo Central-SC: efeitos no solo e nas culturas de grãos	Rio do Sul
22°	Avaliação do Potencial Biotecnológico de Bactérias do Gênero <i>bacillus</i> na degradação de resíduos provenientes da suinocultura	Concórdia
23°	Entre risos e críticas: a caricatura ou charge política a Primeira República	Videira
24°	Veículo autônomo por visão computacional	Luzerna
25°	Avaliação de desempenho do camarão <i>Macrobrachium amazonicum</i> no norte do estado de Santa Catarina	Araquari
26°	Esteira transportadora inteligente com recolhimento de objetos por visão computacional	Luzerna
27°	Influência do método de condicionamento das mudas de videiras no pegamento da enxertia	Rio do Sul
28°	Avaliação de diferentes formas de administração de hormônio feminizante para o lambari <i>Astyanax bimaculatus</i>	Araquari
29°	CONFINAR: gestão de confinamentos de bovinos de corte	Araquari
30°	Aplicação de danos mecânicos e seus efeitos na qualidade de produtos hortícolas, safras 2017/218	Santa Rosa do Sul
31°	Integração Lavoura-pecuária no planalto serrano de SC: efeitos no solo e nas culturas de grão.	Rio do Sul
32°	Análise comparativa de placas de titânio, nacional X importada, para fixação de costelas fraturadas	Luzerna
33°	Estabelecer criação em laboratório do predador <i>Euborellia annulipes</i>	Rio do Sul
34°	Metodologias de determinação de índices de <i>Varroa destructor</i> em <i>Apis mellifera</i> ;	Santa Rosa do Sul
35°	Controle inteligente de vagas de estacionamento através do reconhecimento de veículos por visão computacional	Luzerna
36°	O Sujeito mínimo do salário: os discursos e as representações do trabalho e do trabalhador na criação do salário-mínimo no Brasil (1920-1940)	Araquari
37°	Adaptação da cultura do café no Alto Vale do Itajaí	Rio do Sul
38°	Variação sazonal e circadiana do óleo essencial da <i>Erva beleeira – Cordia verbenaceae</i> .	Araquari
39°	Dama de má vida: a presença da sociologia na Educação Profissional	Araquari
40°	Inserção de sal agroecológico na alimentação de bovinos leiteiros da raça holandesa	Rio do Sul
41°	O desafio da produção agrícola nos assentamentos diante do Agronegócio	Abelardo Luz
42°	Serviços de mapas para Gestão de cursos FIC no Instituto Federal	Araquari
43°	Efeito da temperatura do solo com diferentes filmes plásticos na população de tiririca (<i>Cyperus rotundus</i>) na produção de hortaliças em sistema agroecológico	Rio do Sul
44°	Tecnologia Educativas: produção e compartilhamento de conhecimento para educação dos direitos humanos na juventude	Sombrio
45°	Iniciação à Teoria da Aproximação: Técnica de Mínimos Quadrados Acessível ao Ensino Médio	Araquari
45°	Empoderamento: sentidos e apropriações de tal conceito nas redes sociais mais utilizadas no Brasil: <i>Twitter</i> e <i>Facebook</i> , no ano 2017.	São Bento do Sul
47°	Análise da Qualidade de Energia Elétrica nos Setores do IFC campus Videira	Videira



INSTITUTO FEDERAL
CATARINENSE

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE
PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO

48°	Levantamento Histórico e Atuação da Banda Sinfônica de Videira na Formação Musical de Músicos e Ouvintes na Cidade de Videira – SC	Videira
49°	Análise <i>Nictimeral</i> dos parâmetros de qualidade da água para avaliar a viabilidade técnica da produção do camarão de água doce <i>Macrobrachium amazonicum</i> do norte do estado de Santa Catarina	Araquari
50°	Evaristo: simbólico e literal. Onde você se encontra?	São Bento do Sul
51°	A construção do papel social da mulher em Araquari: relatos, trajetórias e perspectivas	Araquari
52°	Manejo nutricional de matrizes suínas	Araquari
53°	Memória e Sociedade: outros olhares sobre o viver em São Bento do Sul – SC	São Bento do Sul
54°	Estudos do clima do estado de Santa Catarina por meio de dados de estações meteorológicas, com auxílio de sistemas de informações geográficas	Araquari
55°	Aplicação e desenvolvimento de redes de sensores sem fio em estufas agrícolas	Videira
56°	Implantação e manutenção de centro de prototipação de projetos interativos, utilizando microcontroladores, sensores, motores e outros eletrônicos.	Ibirama
57°	Desenvolvimento de vertedor para determinar a vazão em canais de irrigação da cultura do arroz irrigado	Rio do Sul
58°	A internacionalização das instituições de ensino superior de SC: análise dos sites institucionais	Rio do Sul

PROJETOS DE PESQUISA DESCLASSIFICADOS E EXCLUÍDOS – PIBIC-EM

Projeto de Pesquisa	Justificativa
Implantação de mapa de riscos em Institutos Federais Catarinense	Item 8.6 do Edital 20/2017
Produção leiteira de vacas em manejo semi-extensivo e sua relação com o estresse térmico	Item 8.6 do Edital 20/2017

OBS.: O CNPq disponibilizou 50 (cinquenta) bolsas do **Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica Júnior (PIBIC-EM)** para o IFC, sendo este o número de bolsistas contemplados neste Edital, seguindo a ordem de classificação dos projetos.

Blumenau, 06 de julho de 2017.



Robert Lenoch
Reitor Substituto em Exercício
Portaria 295 de 26/01/2016
DOU de 27/01/2016

