

Projetos de Pesquisa CNPq (ciclo 2017-2018) - PIBIC's

EDITAL Nº 20/2017 PIBIC-EM - concessão de bolsas do Programa de Iniciação Científica Júnior PIBIC-EM do CNPq, para o período 2017-2018					
Titulo do Projeto	Grande área da pesquisa	Campus	Orientador	Bolsista	Resultado Obtido
Cultivo do <i>Macrobrachium amazonicum</i> em sistema bioflocos	Ciências Agrárias	Araquari	Adolfo Jatobá	Larissa Stockhausen – Substituta de Joana Cercal Hübner	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Dinâmica nictemeral em sistema bioflocos	Ciências Agrárias	Araquari	Adolfo Jatobá	Rebeca Maria Sarmento	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Resíduos orgânicos e tráfego de máquinas – Influência no desenvolvimento e produtividade de culturas anuais	Ciências Agrárias	Rio do Sul	Sidinei Leandro Klockner Sturmer	Rodrigo Rosa	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Análise do desempenho ocupacional de adolescentes com excesso de peso associado ao rendimento escolar	Ciências da Saúde	Fraiburgo	Vladimir Schuindt da Silva	Lucas Fernando Zanela Mello	http://eventos.ifc.edu.br/mic
História da medicina Veterinária e do ensino agrícola no Brasil: entre a ciência e a política	Ciência humanas	Araquari	Marcelo Henrique Nogueira Diana	Henrique Pinheiro Amaral Almeida Santos	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Adubação verde – Potencial de Melhoria dos atributos físicos do solo, sequestro de carbono e suprimento de nitrogênio – suprimido os termos “sequestro de carbono e suprimento de nitrogênio”	Ciências Agrárias	Rio do Sul	Sidinei Leandro Klockner Sturmer	José Janzen	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Gestão de dados de produtividade para tomada de decisão em rebanho leiteiro	Ciências Agrárias	Araquari	Ivan Bianchi	Miguel Thomasi Acordi	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Biomateriais de titânio: perspectiva de aplicação	Ciências exatas e da terra	Luzerna	Haroldo Oliveira	Carlos Roberto Wolz	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Ensilagem do bagaço de maçã com diferentes concentrações de matéria seca	Ciências Agrárias	Videira	Andressa Fernanda Campos	Luiza Dalmolin da Costa	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Podas de condução na modulação do desenvolvimento do tomateiro visando escape dos fatores adversos à Produção sustentáveis	Ciências Agrárias	Araquari	Fabício Moreira Sobreira	Kauan Felipe Ivanchuk	http://eventos.ifc.edu.br/mic
O processo artístico como Atlas	Linguística, Letras e Artes	Videira/ Blumenau	Claudia Zimmer de Cerqueira Cezar	Amanda Cadore dos Santos	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Narrativas do acontecimento trágico: testemunhos de acidentes, calamidades e de desastres naturais em Santa Catarina no século XX	Ciência humanas	Araquari	Marcelo Henrique Nogueira Diana	Amon José Marinho dos Reis	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Índices zootécnicos na produção de suínos utilizando como modelo UEA Suinocultura - IFC Câmpus Araquari	Ciências Agrárias	Araquari	Fabiana Moreira	Steffani da Luz	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Análise de Estabilidade Não-Linear do Método dos Elementos de Conservação Espacial-Temporal para a Solução das Equações de Águas Rasas (CALCULANDO A ÁREA DA REGIÃO LIMITADA POR UM POLINÔMIO DE SEGUNDO GRAU)	Ciências Exatas e da Terra	Araquari	Adriano Rodrigues de Melo	Luan Krüger	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Resgate vegetativo por semianelamento e estaquia de árvores adultas de Imbuia (<i>Ocotea porosa</i>)	Ciências Agrárias	Videira	Gilson Ribeiro Nachtigall	Carolina Busanello	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Desenvolvimento da beterraba sob diferentes lâminas de irrigação e doses de pó de rocha adicionadas ao solo	Ciências Agrárias	Rio do Sul	João Celio de Araujo	Muriel Tambani	http://eventos.ifc.edu.br/mic

Projetos de Pesquisa CNPq (ciclo 2017-2018) - PIBIC's

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	Ciências Agrárias	Rio do Sul	Oscar Emilio Ludtke Harthmann	Mateus Henrique Scariot	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Desenvolvimento vegetativo e produtividade de pepino com e sem enxertia em sistema de aquaponia (GERMINAÇÃO DO PEPINO EM SISTEMA AQUAPÔNICO)	Ciências Agrárias	Rio do Sul	Cesar Ademar Hermes	Eric Felipe Braatz	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Uso do pó de rocha (ardósia) em um argissolo de Trombudo Central-SC: efeitos no solo e nas culturas de grãos	Ciências Agrárias	Rio do Sul	André da Costa	Hugo Fuechter Schweder	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Avaliação do Potencial Biotecnológico de Bactérias do Gênero bacilus na degradação de resíduos provenientes da suinocultura	Ciências Agrárias	Concórdia	Mario Lettieri Teixeira	Paloma Cristina Volpato	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Entre risos e críticas: a caricatura ou charge política a Primeira República	Ciência humanas	Videira	Cristiane Aparecida Fontana Grumm	João Vitor Barbosa Zamboni	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Veículo autônomo por visão computacional	Engenharias	Luzerna	Ricardo Antonello	Julia Valmorbida	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Avaliação de desempenho do camarão Macrobrachium amazonicum no norte do estado de Santa Catarina	Ciências Agrárias	Araquari	Fernanda Guimarães De Carvalho	Daiane de Oliveira	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Esteira transportadora inteligente com recolhimento de objetos por visão computacional	Engenharias	Luzerna	Ricardo Antonello	Arildo Valmorbida junior	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Influência do método de condicionamento das mudas de videiras no pegamento da enxertia	Ciências Agrárias	Rio do Sul	Cláudio Keske	Marli Cristina Oderdenge	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Avaliação de diferentes formas de administração de hormônio feminizante para o lambari Astyanax bimaculatus	Ciências Agrárias	Araquari	Artur de Lima Preto	Vitória Cristina Fortunato	http://eventos.ifc.edu.br/mic
CONFINAR: gestão de confinamentos de bovinos de corte	Ciências Agrárias	Araquari	Carlos Eduardo Nogueira Martins	Leonardo Gonçalves de Souza	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Aplicação de danos mecânicos e seus efeitos na qualidade de produtos hortícolas, safras 2017/218	Ciências Agrárias	Santa Rosa do Sul	Eduardo Seibert	Roger Sebastião Garcia Santos	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Integração Lavoura-pecuária no planalto serrano de SC: efeitos no solo e nas culturas de grão.	Ciências Agrárias	Rio do Sul	André da Costa	Sara Zornitta	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Análise comparativa de placas de titânio, nacional X importada, para fixação de costelas fraturadas	Engenharias	Luzerna	Mario Wolfart Júnior	Lucas Serena	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Estabelecer criação em laboratório do predador Euborellia annulipes	Ciências Agrárias	Rio do Sul	Flávia Queiroz de Oliveira	Hamile Gramkow Jacobsen	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Metodologias de determinação de índices de Varroa destructor em Apis mellifera;	Ciências Agrárias	Santa Rosa do Sul	Miguelangelo Ziegler Arboitte	Erick Pereira	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Adaptação da cultura do café no Alto Vale do Itajaí	Ciências Agrárias	Rio do Sul	Cláudio Keske	Gabriela de Liz Hemkemaier	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Variação sazonal e circadiana do óleo essencial da Erva beleeira – Cordia verbenaceae.	Ciências Exatas e da terra	Araquari	Adalberto Manoel da Silva	Jéssica Paulina Vieira	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Dama de má vida: a presença da sociologia na Educação Profissional	Ciência humanas	Araquari	Alessandro Eziquiel da Paixão	Melissa Krishina Miranda	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Inserção de sal agroecológico na alimentação de bovinos leiteiros da raça holandesa	Ciências Agrárias	Rio do Sul	Everton Juffo	Karina Borghesan	http://eventos.ifc.edu.br/mic

Projetos de Pesquisa CNPq (ciclo 2017-2018) - PIBIC's

O desafio da produção agrícola nos assentamentos diante do Agronegócio	Ciência humanas	Abelardo Luz	Marluse Castro Maciel	Mateus Fernandes dos Santos	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Serviços de mapas para Gestão de cursos FIC no Instituto Federal	Ciências Exatas e da terra	Araquari	Paulo de Almeida Correia Jr	Mário Natalício de Gasperi	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Efeito da temperatura do solo com diferentes filmes plásticos na população de tiririca (Cyperus rotundus) na produção de hortaliças em sistema agroecológico (USO DE DIFERENTES FILMES PLÁSTICOS PARA O CONTROLE DE PLANTAS INVASORAS NA PRODUÇÃO DE ALFACE EM SISTEMA AGROECOLÓGICO)	Ciências Exatas e da terra	Rio do Sul	Leonardo Neves	Emanuelli Althoff Heiderscheidt	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Tecnologia Educativas: produção e compartilhamento de conhecimento para educação dos direitos humanos na juventude	Ciência humanas	Sombrio	Tatiana Marcela Rotta	Ana Lúcia Rodrigues Caetano	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Iniciação à Teoria da Aproximação: Técnica de Mínimos Quadrados Acessível ao Ensino Médio	Ciências Exatas e da Terra	Araquari	Adriano Rodrigues de Melo	Matheus Eduardo dos Santos	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Empoderamento: sentidos e apropriações de tal conceito nas redes sociais mais utilizadas no Brasil: Twitter e Facebook, no ano 2017.	Ciência humanas	São Bento do Sul	Rosana da Silva Cuba	Julia Alves Rackow	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Análise da Qualidade de Energia Elétrica nos Setores do IFC campus Videira	Engenharias	Videira	Saimon Miranda Fagundes	Rafael Simon Borga	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Levantamento Histórico e Atuação da Banda Sinfônica de Videira na Formação Musical de Músicos e Ouvintes na Cidade de Videira – SC	Linguística, Letras e Artes	Videira	Fernando Menon	Heloisa Rigo	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Análise Nictimeral dos parâmetros de qualidade da água para avaliar a viabilidade técnica da produção do camarão de água doce Macrobrachium amazonicum do norte do estado de Santa Catarina	Ciências Agrárias	Araquari	Artur de Lima Preto	Willian Urbanovicz	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Evaristo:simbólico e literal. Onde você se encontra?	Linguística, Letras e Artes	São Bento do Sul	Raquel Cardoso de Faria e Custódio	Dayane Aparecida de Carvalho	http://eventos.ifc.edu.br/mic
A construção do papel social da mulher em Araquari: relatos, trajetórias e perspectivas	Ciência humanas	Araquari	Renilse Paula Batista	Jutyara Mendes da Rosa	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Manejo nutricional de matrizes suínas	Ciências Agrárias	Araquari	Juahil Oliveira Júnior	Angelo Antonio Cerchiari Vieira	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Memória e Sociedade: outros olhares sobre o viver em São Bento do Sul – SC	Ciência humanas	São Bento do Sul	Rosana da Silva Cuba substituta de Maria Gisele Peres	Ananda Karine Baum Lino	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Estudos do clima do estado de Santa Catarina por meio de dados de estações meteorológicas, com auxílio de sistemas de informações geográficas – Título do trabalho ESTUDO SOBRE AS ESTAÇÕES METEOROLÓGICAS DE SANTA CATARINA COM INTERAÇÃO AO GOOGLE MAPS	Ciências Exatas e da terra	Araquari	Paulo de Almeida Correia Jr	Alexandre Kerpel dos Santos	http://eventos.ifc.edu.br/mic

EDITAL Nº 21/2017 PIBIC - concessão de bolsas do Programa de Iniciação Científica PIBIC do CNPq, para o período 2017-2018					
Titulo do Projeto	Grande área da pesquisa	Campus	Orientador	Bolsista	Resultado Obtido

Projetos de Pesquisa CNPq (ciclo 2017-2018) - PIBIC's

Alojamento coletivo em diferentes idades gestacionais de fêmeas suínas	Ciências Agrárias	Araquari	Ivan Bianchi	Bruna Correia	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Comportamento sintomatológico temporal da queima das pontas da cebola em função da flutuação populacional de esporos de <i>Botrytis squamosa</i> no ar.	Ciências Agrárias	Rio do Sul	Leandro Luiz Marcuzzo	Cristiane Wernke	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Hidrolato de <i>Mentha villosa</i> como agente antiparasitário para tilápia do Nilo	Ciências Agrárias	Araquari	Adolfo Jatobá	Laura Rafaela da Silva	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Relação da concentração de ureia plasmática e a hipocalcemia subclínica em vacas leiteiras	Ciências Agrárias	Araquari	Elizabeth Schwegler	Ana Barth	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Trocas gasosas da goiabeira-serrana em condições de cobertura plásticas visando o controle de doenças e pragas	Ciências Agrárias	Rio do Sul	Clenilso Sehnen Mota	Sara Carmelise Zanelato	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Caracterização de populações locais de milho quanto à resistência a cercosporiose - ANÁLISE DA RESISTÊNCIA A CERCOSPORIOSE EM POPULAÇÕES LOCAIS DE MILHO	Ciências Agrárias	Concórdia	Volmir Kist	Tainá Caroline Kuhn – Será apresentado por Tais Helena Rogowski	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Flutuação populacional e análise faunística de moscas-das-frutas (Diptera: Tephritidae) em pomares instalados no Campus do IFC – Rio do Sul – SC.	Ciências Agrárias	Rio do Sul	Flávia Queiroz de Oliveira	Natane dos Santos	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Avaliação do efeito alelopático de cultivares de arroz irrigado sobre plantas daninas.	Ciências Agrárias	Rio do Sul	Antonio Mendes de Oliveira Neto	Gabriela Hoffmann	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Quantitativo de acidentes ao não atendimento a NR31 em tratores agrícolas no Alto Vale do Itajaí	Ciências Agrárias	Rio do Sul	Fabício Campos Masiero	Gabriel Ganancini Zimmermann	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Podas de condução na modulação do desenvolvimento do tomateiro visando escape dos fatores adversos à Produção sustentável	Ciências Agrárias	Araquari	Fabício Moreira Sobreira	Alexandre Kerpel dos Santos	http://eventos.ifc.edu.br/mic

EDITAL Nº 21/2017 PIBIC-af - concessão de bolsas do Programa de Iniciação Científica PIBIC do CNPq, para o período 2017-2018

Titulo do Projeto	Grande área da pesquisa	Campus	Orientador	Bolsista	Resultado Obtido
História das Instituições Escolares Rurais Multisseriadas do Município de Concórdia: levantamento de Fontes documentais e orais - PROCESSOS EDUCATIVOS NAS ESCOLAS MULTISSERIADAS DO MUNICÍPIO DE CONCÓRDIA SC	Ciências Humanas	Concórdia	Solange Aparecida Zotti	Francini Coeli Schneider Schwingel	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Acolhimento Institucional à infância e adolescência de Blumenau e implicações para a formação de professores.	Ciências Humanas	Blumenau	Roseli Nazario	Elisangela Voigt	http://eventos.ifc.edu.br/mic

EDITAL Nº 22/2017 PIBITI - concessão de bolsas do Programa de Iniciação em Desenvolvimento Tecnológico e Inovação PIBITI do CNPq, para o período 2017-2018

Titulo do Projeto	Grande área da pesquisa	Campus	Orientador	Bolsista	Resultado Obtido
-------------------	-------------------------	--------	------------	----------	------------------

Projetos de Pesquisa CNPq (ciclo 2017-2018) - PIBIC's

Expansão e aprimoramento de <i>software</i> de gestão pecuária no Brasil	Ciências Agrárias	Araquari	Elizabeth Schwegler	Ellen Karen dos Santos – substituto da Emmanuelle Monize Cardoso substituta de Victor Eduardo Borges	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Hidrolato de <i>Curcuma longa</i> como promotor de crescimento e imunomodulador para tilápia do Nilo	Ciências Agrárias	Araquari	Adolfo Jatobá Medeiros Bezerra	Marina de Oliveira Pereira	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Aferição de sistema de previsão para a queima das pontas (<i>Botrytis squamosa</i>) em mudas de cebola baseando na temperatura e umidade relativa do ar	Ciências Agrárias	Rio do Sul	Leandro Luiz Marcuzzo	Bruna Kotkoski	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Produção de mudas de Videiras (<i>victis sp.</i>): técnica de forçagem dos enxertos pós enxertia e diferentes combinações de portaenxerto e cultivar copa.	Ciências Agrárias	Concórdia	Juliano Dutra Schimitz	Talita Durante Bosetti	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Eficiência de metodologias de limpeza de linha de produção de alimentos para animais após uso de medicamentos veterinários	Ciências Agrárias	Araquari	Ivan Bianchi	Maria Eduarda Rosa substituta de Maila Palmeiras	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Concentração inibitória mínima de formulações inovadoras de anti-sépticos desenvolvidos para pré e pós-dipping, frente a cepas de <i>S. aureus</i> isoladas de casos de mastite bovina.	Ciências Agrárias	Concórdia	Marcella Z. Troncarelli	Caroline Rosa Monteiro	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Pesquisa de genes de resistência aos macrolídeos em cepas <i>Pasteurella multocida</i> isoladas de suínos.	Ciências Agrárias	Concórdia	Diogenes Dezen	Larissa Rafaeli Izolan	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Validação de um método analítico para Quantificação de Cefotiofur por Cromatografia em Papel em amostras de Leite <i>in natura</i> - <i>MÁ%TODO ANALÍTICO PARA QUANTIFICAÇÃO DE CEFOTIOFUR POR CROMATOGRADIA EM PAPEL AMOSTRAS DE LEITE IN NATURA</i>	Ciências Agrárias	Concórdia	Mario Lettieri Teixeira	Matheus Iuri Fruhauf – Será apresentado por Suzana Just	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Caracterização agrônômica e bioquímica de populações locais de milho - ANÁLISE DE CARACTERÍSTICAS MORFOLÓGICAS E AGRONÔMICAS DE POPULAÇÕES LOCAIS DE MILHO	Ciências Agrárias	Concórdia	Volmir Kist	Grace Karina Kleber Romani – Será apresentado por Juliana Spezzatto	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Uso de Glicose no tratamento de Endometrite - VALIDAÇÃO DA GLICOSE 50% PARA O TRATAMENTO DE ENDOMETRITITE CLÍNICA DE VACAS LEITEIRAS	Ciências Agrárias	Concórdia	Lucio Pereira Rauber	Karine Natter	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Produção de mudas de Juçara produzidas em substratos contendo diferentes fontes de compostos orgânicos disponíveis em pequenas propriedades rurais - ESTERCO OVINO COMO COMPONENTE DE SUBSTRATOS PARA PRODUÇÃO DE MUDAS DE JUÇARA: EMERGÊNCIA E VIGOR DAS SEMENTES	Ciências Agrárias	Rio do Sul	Clenilso Sehnen Mota	Elton Dickmann	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Efeito de aditivos no valor nutritivo de Silagens feitas com resíduo de Pupunha (<i>Bactris gasipaes</i>)	Ciências Agrárias	Araquari	Carlos Eduardo Nogueira Martins	Osman Luiz Rocha Fritz	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Efeito de variações na temperatura no período de outono a primavera e seus efeitos na maturação e na manifestação de danos por fio de variedades e novas seleções de frutas de caroço, safra 2017/2018.	Ciências Agrárias	Santa rosa do Sul	Eduardo Seibert	Barbara Borges Albino	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Alternativas de manejo da Adubação no sistema de Integração lavoura-pecuária em um Cambissolo Húmico.	Ciências Agrárias	Rio do Sul	André da Costa	Carlos Szimsek	http://eventos.ifc.edu.br/mic

Projetos de Pesquisa CNPq (ciclo 2017-2018) - PIBIC's

Pó de Varvito – Potencial para uso na agricultura do Alto Vale do Itajaí.	Ciências Agrárias	Rio do Sul	Sidinei Leandro Klockner Sturmer substituído de Romano Roberto Valicheski	Fabricio Flavio Amler	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Utilização da tecnologia <i>sous vide</i> no processamento térmico à vácuo de vegetais: inovação para a preservação da qualidade de alimentos processados em comparação com os processos tradicionais de conservação	Ciências Agrárias	Concórdia	Fabiana Bortolini	Cauana Munique Haas	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Aplicação de liga de titânio Ti6Al4V na fabricação do componente aeronáutico eixo de bequilha para monomotores - AVALIAÇÃO DO EFEITO DA MUDANÇA DE FASE E MICROESTRUTURA APÓS TRATAMENTO TÉRMICO DE ENVELHECIMENTO DA LIGA TI-6AL-4V	Engenharias	Luzerna	Mario Wolfart Júnior	Ghisana Fedrigo	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Desenvolvimento de um protocolo de feminização eficiente para o Lambari <i>Astyanax Himaculatus</i> .	Ciências Agrárias	Araquari	Artur de Lima Preto	André Zimmermann Lisboa – Substituto de Juliana Murasaki – substituído de João Carlos Casa	http://eventos.ifc.edu.br/mic
Padronização de métodos moleculares para a identificação de microorganismos associados ao cultivo de tilápias	Ciências Agrárias	Rio do Sul	Isabel Cristina Muller	Ilson Junior Packer Moratelli	http://eventos.ifc.edu.br/mic
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	Ciências Agrárias	Rio do Sul	Oscar Emilio Ludtke Harthmann	Bruna de Souza	http://eventos.ifc.edu.br/mic