



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE

RESULTADO Nº 4/2019 - PROPI/REIT (11.01.18.05)

Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO

Blumenau-SC, 10 de abril de 2019.

RESULTADO FINAL DAS INSCRIÇÕES

EDITAL Nº 14/201898 PIBIC-EM

O Reitor Substituto do Instituto Federal Catarinense (IFC), **Fernando José Garbuio**, torna público **O Resultado Final dos PROJETOS DE PESQUISA ADMITIDOS** no processo de seleção de propostas de pesquisa, com o fim de compor cadastro de reserva, para a concessão de bolsas de **Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica Júnior (PIBIC-EM) do CNPq**.

1. PROJETOS DE PESQUISA ADMITIDOS – PIBIC-EM

PROJETO DE PESQUISA
A suplementação de <i>Lactobacillus plantarum</i> inativado na dieta pode melhorar o desempenho e a microbiologia digestiva de tilápias-do-nylo (<i>Oreochromis niloticus</i>)?
Agro 4.0 – Desenvolvimento de sistema monitoramento de umidade em grãos.
ALTERNATIVAS DE MANEJO DA ADUBAÇÃO NO SISTEMA DE INTEGRAÇÃO LAVOURA-PECUÁRIA EM UM CAMBISSOLO HÚMICO
Análise da eficácia do manejo da irrigação da cultura da cebola (<i>allium cepa</i> L.) por meio do uso de tensiômetros
Anodização da liga de Titânio Ti6Al4V, para obtenção de TiO ₂ na forma de nanotubos.
Antologia de textos filosóficos para o ensino de Filosofia: com foco na ética
Aplicação de danos mecânicos e seus efeitos na qualidade de produtos hortícolas, safras 2019/2020
Aspectos econômicos e ambientais de novos sistemas de cultivo do tomateiro visando à precocidade de produção e escape de fatores adversos à sustentabilidade
Associação entre fatores climáticos e o uso de diferentes tipos de iscas atrativas na dinâmica populacional de moscas-das-frutas (Diptera: Tephritidae) em pomares instalados no campus IFC – Rio do Sul

Atributos Físicos e Químicos do solo e produtividade do milho em diferentes sistemas de sucessão de culturas
Avaliação Agronômica de cinco forrageiras perenes de verão com e sem sobressemeadura de inverno no planalto serrano catarinense
Avaliação da atividade antifúngica dos óleos voláteis de espécies de Piper de ocorrência na região de Araquari –
Avaliação de dieta prática sem farinha de peixe no biofloco para tilápia
Avaliação de tenacidade à fratura da liga alumínio 7075-T651 através do parâmetro CTOD, para identificação de aplicações de alta responsabilidade.
Controle Biológico de carrapatos – Uma alternativa ao uso de carrapaticidas em pequenas propriedades
Correlação entre o nível de infestação de Varroa destructor em células de zangão e o índice de infestação em abelhas adultas
Desenvolvimento do rabanete sob diferentes lâminas de irrigação
Diferentes manejos alimentares para tilápias com rações com aditivos alimentares
Efeito da calagem na produção de grãos em sistemas integrados de produção agropecuária no planalto serrano
Efeito de diferentes porta-enxertos no desenvolvimento inicial da videira cultivas Bordô
Efeito sobre o crescimento da população de rotíferos Brachionus plicatilis cultivados com diferentes microalgas
Estudo teórico-experimental na produção de biodiesel: a reciclagem do óleo de soja residual de frituras através de reação de transesterificação básica - rota etílica.
Fenologia e produção de Eugenia candolleana D.C. em restinga litorânea em Araquari
Flutuação populacional e análise faunística de moscas-das-frutas (Diptera: Tephritidae) em pomares instalados no Campus do IFC – Rio do Sul – SC
Formulação de substratos para produção de mudas de araca de alta qualidade
GESTÃO DE DADOS DE PRODUTIVIDADE PARA TOMADA DE DECISÃO EM REBANHO LEITEIRO
Hematologia de tilápias, Oreochromis niloticus criadas em aquaponia
Impacto da utilização de uma “mãe de leite eletrônica” para o aleitamento artificial de leitões lactentes

Indução de poliploidia via aplicação de colchicina em <i>Rubus imperialis</i> a campo
Influência do silício no cultivo e no pós-colheita da cebola (<i>Allium cepa</i>)
INTEGRAÇÃO LAVOURA-PECUÁRIA NO PLANALTO SERRANO DE SC: EFEITOS NO SOLO E NAS CULTURAS GRÃOS
Obtenção de novas cultivares de pessegueiro a partir da hibridação adaptadas as condições do Alto Vale do Itajaí
Potencial aronômico de <i>Eugenia candolleana</i> D.C. em área de restinga litorânea em Araquai-SC, Brasil
Produção de ovos do camarão de água doce <i>Macrobrachim Acanthurus</i>
Quadro vivo automatizado: Otimização do layout e análise mercadológica
Relações biométricas do camarão de água doce <i>Macrobrachim Acanthurus</i>
Silagem de Trigo BRS Pastoreio colhido com diferentes alturas
Sistemas de propagação e cultivo da cortiça-lisa no Alto Vale do Itajaí
Teatristória: a História vivida através do teatro no Instituto Federal Catarinense – Campus Camboriú
Tensiômetro de baixo custo para o monitoramento da água no solo
Uma experiência de integração do ensino através do sítio arqueológico pedagógico do IFC – Câmpus Camboriú
Uso de adubo orgânico como biofertilizante foliar em hortaliças

(Assinado digitalmente em 10/04/2019 18:26)
 CLADECIR ALBERTO SCHENKEL
 PRO REITOR PES PRO GRAD/PROPPG
 Matrícula: 2095330

(Assinado digitalmente em 10/04/2019 17:36)
 FERNANDO JOSE GARBUIO
 REITOR
 Matrícula: 1760873

Processo Associado: 23348.001162/2019-58

número: **4**, ano: **2019**, tipo: **RESULTADO**, data de emissão: **10/04/2019** e o código de verificação: **42acf9413e**