



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE

RESULTADO Nº 13 / 2018 - CPPAÇ/REIT (11.01.18.42)

Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO

Blumenau-SC, 20 de Dezembro de 2018

Resultado Final dos Projetos Aprovados no Edital 130/2018 - APL

O Reitor substituto em exercício do Instituto Federal Catarinense (IFC), José Luiz Ungericht Júnior, no uso de suas atribuições legais, por meio da Pró-Reitoria de Extensão (PROEX), da Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação (PROPI) e da Pró-Reitoria de Ensino (PROEN), torna público o resultado final das propostas para apoio a projetos de pesquisa, ensino e extensão aplicados aos Arranjos Produtivos, Sociais e Culturais Locais nos *Campi* do IFC.

Lista dos projetos aprovados com recurso financeiro e bolsa

A Extensão unindo a Farmacovigilância à Informática	MARIO LETTIERI TEIXEIRA
A Matemática vai à escola: ação integradora entre ensino, pesquisa e extensão como estratégia de contribuição aos primeiros anos do ensino fundamental em uma escola da rede municipal de Concórdia	FLAVIANE PREDEBON TITON
A necropsia como ferramenta de indissociabilidade entre Ensino, Pesquisa e Extensão na Veterinária	RICARDO EVANDRO MENDES
A PRODUÇÃO LEITEIRA NOS ASSENTAMENTOS RURAIS DE ABELARDO LUZ: Novas adequações.	MARLUSE CASTRO MACIEL
Academia4.0 - Desenvolvimento de um sistema instantâneo e online de avaliação de desempenho de atletas em exercícios de musculação e fisioterápicos empregando tecnologia da Internet das Coisas (IoT)	MARIO LUCIO ROLOFF
Ações de pesquisa, extensão e ensino para a desmistificação do consumo da carne suína.	ERIANE DE LIMA CAMINOTTO
Adaptabilidade da cultura do gladiolo na Região do Alto Vale do Itajaí, SC	ALEXANDRA GOEDE DE SOUZA
Agro4.0 - Desenvolvimento de um sistema baseado em inteligência artificial para monitoramento e controle de cultivares empregando a tecnologia de rede de sensores e estação meteorológica via redes de rádio frequência de longa distância e consumo mínimo de energia	DENISE FERNANDES
Alojamento e formas de arraçoamento de fêmeas suínas gestantes sobre a reprodução e bem-estar animal	IVAN BIANCHI
Análise quantitativa da mistura diesel/biodiesel através de plataforma de fluorescência	TIAGO ANDRADE CHIMENEZ
Automação do diorama do centro histórico de São Francisco do Sul	VITOR MATEUS MORAE
Campo Agrostológico do IFC - Difusão de tecnologia e inovação nas metodologias de ensino de manejo e utilização de pastagens	JULIANO ROSSI DE OLIVEIRA
CAPACITAÇÃO, IMPLEMENTAÇÃO E AVALIAÇÃO DA CULTURA DE LEITE NA FAZENDA (ON FARM CULTURING) COMO	MARCELLA ZAMPOLI TRONCARELLI

RECURSO TÉCNICO VOLTADO AO USO REDUZIDO DE ANTIMICROBIANOS EM REBANHOS BOVINOS LEITEIROS NO MEIO OESTE CATARINENSE	
Características da carcaça e da carne de novilhos Hereford e Braford certificados oriundos de diferentes sistemas de terminação	VANESSA PERIPOLLI
CIÊNCIA POR MEIO DE AÇÕES DE EXTENSÃO E DE ENSINO JUNTO A AGRICULTORES FAMILIARES E ESTUDANTES ENVOLVENDO POPULAÇÕES LOCAIS DE FEIJÃO COMUM	VOLMIR KIST
Cine Cuca IFC Brusque: o cinema como ferramenta de formação crítica	EDDY ERVIN ELTERMANN
Clube de Matemática: RaXa KuCa	MICHELI CRISTINA STAROSKY ROLOFF
CONTROLE DA EMERGÊNCIA FOLICULAR EM OVINOS	LUCIO PEREIRA RAUBER
Controle de Salmonella entérica Heidelberg utilizando microemulsões de óleo essencial de Citrus limonia Osbeck e ações informativas sobre perigos e prejuízos causados pela bactéria na avicultura	ALESSANDRA FARIAS MILLEZI
Desenvolvimento de sistema de visão artificial para automação de processos da indústria metal mecânica	EDUARDO BIDESE PUH
Desenvolvimento dos Arranjos Produtivos, Culturais e Sociais Locais (APLs), com a utilização da liga fundida Pb-Sn eutética como meio de resfriamento no banho do tratamento térmico de martêmpera, incentivando a integração do Ensino, Pesquisa e Extensão.	MARIO WOLFART JUNIOR
Diagnóstico etiológico por PCR de pneumonias em animais de produção necropsiados no Oeste Catarinense.	TEANE MILAGRES AUGUSTO GOMES
Ensino de lógica de programação para alunos do Ensino Fundamental II na cidade de Videira - SC	DIEGO RICARDO KROH
Ervaterapia - Horta comunitária de ervas medicinais	TATIANE SUELI COUTINHO
Estudo comparativo do processo de soldagem MIG/MAG nas modalidades CURTO CIRCUITO CONVENCIONAL, CURTO CIRCUITO CONTROLADO (CCC) e PULSADA, visando-se à soldagem de chapas finas de aço alta resistência e baixa liga (ARBL).	ALOYSIO ARTHUR BECKER FOGLIATTO
Estudo da influência do arraçamento automatizado sobre o controle do escore de condição corporal de fêmeas suínas alojadas em baias coletivas.	LEANDRO MARCOS SALGADO ALVES
Estudo da refrigeração de corte criogênica na usinagem de torneamento CNC.	RODRIGO CARDOSO COSTA
IMPLANTAÇÃO E MANUTENÇÃO DE HORTA COMUNITÁRIA NA COMUNIDADE DE VILA NOVA - SANTA ROSA DO SUL/SC	SUZANA MARIA POZZEI DA SILVEIRA
Indução experimental de Leite Instável não Ácido (LINA) através de restrição alimentar e avaliação dos componentes do leite, sangue e urina em busca de solução ao produtor	LUISA WOLKER FAVA
Inspeção Periódica e Calibração de Pulverizadores na Região do Alto Vale do Itajaí - SC	FABRICIO CAMPOS MASIERO
Instalação, avaliação e divulgação de coleções de amoras pretas e de pimentas e seus produtos, safra 2019-2020.	EDUARDO SEIBERT
Instrumentação e controle para aplicação de MPPT em inversor fotovoltaico	TIAGO DEQUIGIOVANI
Laboratório de Pesquisa e Desenvolvimento de Hardware e Software (LabPDHS)	AIRTON ZANCANARO
Literatura, Leitura Literária no Ensino Médio: quebrar barreiras, ampliar fronteiras.	RAQUEL CARDOSO DE FARIA E CUSTODIO
Matemática na Terceira Idade	ELIZETE MARIA

	POSSAMAI RIBEIRO
MonitAgro - Monitoramento de Atividades Agropecuária utilizando Sensores e Internet das Coisas.	FABIO ALEXANDRINI
MULHERES QUE MUDARÃO O MUNDO	ANDREIA MARINI
Núcleo de Estudos Teatrais: uma experiência de ensino, pesquisa e extensão	VIRGILIO COELHO DE OLIVEIRA JUNIOR
O bem-estar animal como ferramenta de ensino, pesquisa e extensão.	AMANDA D AVILA VERARDI
O ecossistema do Rio Parati, Araquari/SC como fonte de alimento e a sustentabilidade ambiental.	ROBERT LENOCH
Patologia Veterinária: ferramenta para tomada de decisão no controle e e profilaxia em animais domésticos e selvagens.	JOICE SELEME MOTA
Perfil lipídico do músculo Longissimus dorsi em carcaças de leitões suplementados com melaço como palatabilizante da dieta	FABIANA MOREIRA
Produção audiovisual, linguagens e humanidades	MARA JULIANE WOICIECHOSKI HELFENSTEIN
Produtos da abelhas para a difusão de conhecimento da criação de abelhas do gênero Apis e Melíponas.	MIGUELANGELO ZIEGLER ARBOITTE
Projeto de Formação, Apoio à Organização e Participação de Professores e Alunos em Feiras de Matemática, Ciência e Tecnologia.	PAULA ANDREA GRAWIESKI CIVIERO
Promoção da fruticultura no Alto Vale do Itajaí: Treinamento a agricultores familiares, construção de unidades demonstrativas e pesquisas para produção de mudas nativas.	CLENILSO SEHNEN MOTA
Propagação assexuada de espécies de frutíferas nativas, exóticas e florestais para comunidades rurais do Litoral Sul de Santa Catarina	IVAR ANTONIO SARTOR
SELETIVIDADE DE HERBICIDAS E CONTROLE DE PLANTAS DANINHAS NO GERGELIM	MARCOS ANDRE NOHATTO
SISTEMA DE CONTROLE PID E MONITORAMENTO VIA WI-FI DE TEMPERATURA PARA FORNOS DE TRATAMENTO TÉRMICO DA EMPRESA KRATOCHVIL	EDUARDO AUGUSTO FLESCH
Transferência de tecnologia para o monitoramento ambiental por drones em aterros sanitários regulados e recursos hídricos no Vale do Itajaí - SC.	PÉRICLES ROCHA DA SILVA
Trilhando São Francisco do Sul: Educação Ambiental, esporte e qualidade de vida.	SANDRO AUGUSTO RHODEN
Unidade Demonstrativa de videira e produção de mudas de qualidade no Alto Vale do Itajaí	CLAUDIO KESKE

* A lista está em ordem alfabética.

(Assinado digitalmente em 20/12/2018 17:56)
 ALINE LOUISE DE OLIVEIRA
 PRO REITOR PES PRO GRAD/PROPPG
 Matrícula: 1488208

(Assinado digitalmente em 20/12/2018 17:52)
 ELITON PIRES
 DIRETOR
 Matrícula: 1456271

(Assinado digitalmente em 20/12/2018 17:52)
 GIOVANA VON MECHELN LORENZ
 PRO-REITOR(A)
 Matrícula: 1827011

(Assinado digitalmente em 20/12/2018 17:50)
 JOSE LUIZ UNGERICH JUNIOR
 PRO-REITOR(A)
 Matrícula: 1331436

Processo Associado: 23348.006811/2018-26

Para verificar a autenticidade deste documento entre em <https://sig.ifc.edu.br/public/documentos/> informando seu número: **13**, ano: **2018**, tipo: **RESULTADO**, data de emissão: **20/12/2018** e o código de verificação:
4e6455bd3e