



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul
Campus Ibirubá
Coordenação de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação

RESULTADO PRELIMINAR DA HOMOLOGAÇÃO DAS PROPOSTAS SUBMETIDAS AO EDITAL COMPLEMENTAR Nº 057/2019, VINCULADO AO EDITAL IFRS Nº 64/2019 - FOMENTO INTERNO 2020/2021

A Diretora-geral do *campus* Ibirubá do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul (IFRS), no uso de suas atribuições e por intermédio da Comissão de Avaliação e Gestão de Projetos de Pesquisa e Inovação (CAGPPI), vem a público divulgar o resultado preliminar das homologações dos projetos de pesquisa e inovação que concorrem a cotas do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica e/ou Tecnológica (PROBICT) nas modalidades de Iniciação Científica e/ou Tecnológica no Ensino Técnico (BICET) e Superior (BICTES) e Auxílio Institucional à Produção Científica e/ou Tecnológica (AIPCT), conforme cronograma e disposições do Edital IFRS nº 64/2019 – Fomento Interno 2020/2021 e Edital Complementar nº 57/2019.

PROJETOS DE PESQUISA E INOVAÇÃO HOMOLOGADOS

Coordenador do Projeto	Título
01 Alexandre Bitencourt de Sá	Desenvolvimento de produtos com estratégia de pesquisa
02 Alexandre Bitencourt de Sá	Estudo óptico e termo hidráulico de um concentrador solar Fresnel linear construído pelo laboratório LEPTEN da UFSC, e possíveis aplicações de tal tecnologia na região de Ibirubá.
03 Alexandre Bitencourt de Sá	Robô amorfo para inspeção de tubos
04 Ana Paula de Almeida	A Efetividade do Programa de Benefício Estudantil no IFRS-Campus Ibirubá, a partir do olhar de
05 Ben-Hur Costa de Campos	Viabilidade dos manejos de pré-semeadura e influência das plantas de cobertura no
06 Ben-Hur Costa de Campos	Levantamento dos níveis de fertilidade dos solos de pequenas propriedades rurais na região de Ibirubá, RS.
07 Daniel Uhry	Avaliação de Equipamento Dinâmico para Medida de Parâmetros Físico-Químicos do Solo
08 Daniela Batista dos Santos	Tratamento de sementes de soja visando controle de Sclerotinia sclerotiorum
09 Fabiano Jorge Macedo	Projeto e desenvolvimento de uma bancada para soldagem automatizada para processos
10 Jardel Henrique Kirchner	Monitoramento, quantificação e indicação de controle de pragas em culturas de verão (soja) e de inverno (trigo),



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul
Campus Ibirubá
Coordenação de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação

	utilizando diferentes métodos de coleta
11 Juliano Elesbão Rathke	Análise de Desempenho e Autonomia de um Triciclo Elétrico de Carga
12 Marcos Paulo Ludwig	Antecipação de semeadura da cultura do trigo
13 Marcos Paulo Ludwig	Produção de sementes da cultura do trigo com uso de fertilizante orgânicos e organominerais
14 Marcus Vinícius da Costa	Populações nativas e ensino de história indígena: uma análise dos discursos e representações
15 Renata Porto Alegre Garcia	A polinização de abelhas Apis mellifera na cultura da soja e seus efeitos sobre a produtividade
16 Renata Porto Alegre Garcia	O tamanho da partícula e o consumo de silagem milho de coelhos Nova Zelândia branco na fase de crescimento
17 Renata Porto Alegre Garcia	Polinização na canola
18 Rodrigo Lange	Bancada para experimentos de Inteligência Artificial
19 Rodrigo Luiz Ludwig	Inoculação via semente e foliar com Azospirillum brasilense associada a doses de nitrogênio em cobertura na cultura do trigo
20 Ronaldo Serpa da Rosa	CROP DATE: uma ferramenta web de auxílio a determinação da melhor data para semeadura da soja no estado do Rio Grande do Sul
21 Ronaldo Serpa da Rosa	WebSIMDualKc: Atualização do Modelo SIMDualKc para a Programação da Gestão da Irrigação
22 Sandra Meinen da Cruz	Avaliação da matéria orgânica do solo utilizando espectroscopia VisNIR e análise multivariada
23 Tiago Rios da Rocha	Desenvolvimento de uma solução de controle de acesso de pessoas com uso da tecnologia NFC e smartphones Android para o Campus Ibirubá
24 Vanessa Soares de Castro	Relações de poder e divisão sexual do trabalho na educação profissional de jovens mulheres: pesquisa exploratória no IFRS



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul
Campus Ibirubá
Coordenação de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação

PROJETOS DE PESQUISA E INOVAÇÃO NÃO HOMOLOGADOS

Coordenador do Projeto	Título	Motivo da Não Homologação
01 Edimar Manica	Desenvolvimento de um Sistema Especialista para Classificação de Pacientes Asmáticos	Não atende ao item 6.2 alínea a, devidamente preenchido, detalhamento do projeto.
02 Edimar Manica	Avaliação de Sistemas de Recuperação de Informação para Busca de Portarias	Não atende ao item 6.2 alínea a, devidamente preenchido, detalhamento do projeto.
03 Eduardo Matos Montezano	Avaliação de diferentes cultivares na produção de morangueiro em sistema	Complementar o cronograma de atividades do projeto com os respectivos bolsistas, no Anexo I, detalhamento do projeto.
04 Ivo Mai	Integrando os saberes das ciências aos fundamentos do trabalho e da tecnologia	Submetido fora do prazo definido no edital 57/2019. O formulário de detalhamento do projeto utilizado não está de acordo com o Anexo I do edital.
05 Jardel Henrique Kirchner	Varição cultural e de produtividade de híbridos de milho sob distintas populações de	Não atende ao item 6.2 letra a do edital. O formulário de detalhamento do projeto utilizado não está de acordo com o Anexo I do edital.

Ibirubá, 06 de Março de 2020.

Sandra Rejane Zorzo Peringer
Diretora-geral do *campus* Ibirubá
Portaria 154/2020

(O original encontra-se assinado na Coordenação de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação do *campus*.)