



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 FINAL DA HOMOLOGAÇÃO DAS PROPOSTAS SUBMETIDAS AO EDITAL COMPLEMENTAR Nº 053/2018, VINCULADO AO EDITAL IFRS Nº 77/2018 - FOMENTO INTERNO 2019/2020**

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 final 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 77/2018 – Fomento Interno 2019/2020 e Edital Complementar nº053/2018.

<b>PROJETOS DE PESQUISA E INOVAÇÃO HOMOLOGADOS</b>	
<b>Coordenador do Projeto</b>	<b>Título</b>
Ben-hur Costa de Campos	Dinâmica de sedimentos em bacia hidrográfica do município de Quinze de Novembro- RS
Ben-hur Costa de Campos	Viabilidade dos manejos de pré-semeadura e influência das plantas de cobertura no desenvolvimento e na produtividade da cultura da soja - safra 2019-2020
Daniel Uhry	Inspeção dos pulverizadores agrícolas da microrregião do Alto Jacuí
Daniel Vieira Pinto	Avaliação da viabilidade de utilização de dinamômetro hidráulico em motores de baixa potência
Daniel Vieira Pinto	Avaliação de Modelos de Câmaras de Combustão para Microturbinas a Gás Derivadas de Turbocompressores Veiculares
Edimar Manica	Desenvolvimento de um sistema especialista para classificação de pacientes asmáticos
Edimar Manica	Avaliação de funções de similaridade para Deduplicação de Especificações de Produto
Eduardo Matos Montezano	Cultivo de alface e rabanete sob a influência de diferentes fases lunares.
Eduardo Matos Montezano	Estudos comparativos de diferentes materiais de origem orgânica em processos de vermicompostagem
Fabiano Jorge Macedo	Projeto e desenvolvimento de uma bancada para soldagem automatizada para processos MIG/MAG
Jardel Henrique Kirchner	Avaliação de Equipamento Dinâmico para Medida de Parâmetros Físico-Químicos do Solo



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

Jardel Henrique Kirchner	Produção de sementes da cultura do trigo com uso de fertilizante orgânicos e organominerais
Jefferson Morais Gauterio	Análise Da Viabilidade E Construção De Uma Bancada Didática Para Estudos De Transmissões Mecânicas
Juliano Elesbão Rathke	Projeto de um Veículo Elétrico de Divulgação do IFRS Campus Ibirub
Lucilene Bender de Sousa	Glossário bilíngue de Ciência da Computação
Marcos Paulo Ludwig	Antecipação de semeadura da cultura do trigo
Marcos Paulo Ludwig	Desempenho agrônômico da aveia em função da qualidade das sementes
Maurício Lopes Lima	Identificação e análise do perfil dos estudantes cotistas negros/pardos do IFRS câmpus Ibirubá ingressantes de 2014 a 2019
Raquel Dalla Lana Cardoso	Determinação da estabilidade genética e viabilidade polínica em genótipos de triticale como ferramenta de apoio na seleção de genótipos estáveis em programa de melhoramento
Renata Porto Alegre Garcia	A polinização de abelhas Apis mellifera na cultura da soja e seus efeitos sobre a produtividade
Rodrigo Lange	Fábrica Modelo em Miniatura Para Estudos de Tecnologias Relacionadas à Indústria 4.0
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
Sandra Meinen da Cruz	Avaliação da matéria orgânica do solo utilizando espectroscopia visnir e análise multivariada
Sandra Meinen da Cruz	Avaliação de eletrodos para a determinação da acidez ativa e potencial do solo
Sandra Rejane Zorzo Peringer	Plano Estratégico de Permanência e Êxito dos Estudantes do campus Ibirubá do IFRS.
Suzana Ferreira da Rosa	Produção de mudas de erva-mate (Ilex paraguariensis)
Tiago Rios da Rocha	Desenvolvimento de uma solução de acesso e controle com uso da tecnologia NFC e smartphones Android para o Câmpus Ibirubá
Vanessa Faria de Souza	Descobrir Padrões De Comportamento de Aprendizado para Predição do Abandono em Cursos de Graduação do IFRS
Vitor Hugo Machado da Silveira	Estampagem Incremental Como Ferramenta De Prototipagem Rápida Em Processo De Fundição
Tiago Rios da Rocha	Desenvolvimento de uma solução de acesso e controle com uso da tecnologia NFC e smartphones Android para o Câmpus Ibirubá



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

<b>PROJETOS DE PESQUISA E INOVAÇÃO NÃO HOMOLOGADOS</b>		
<b>Coordenador do Projeto</b>	<b>Título</b>	<b>Motivo da Não Homologação</b>

Ibirubá, 11 de Março de 2018

---

Migacir Trindade Duarte Flôres  
Diretora-geral do *campus* Ibirubá  
Portaria 1.849/2016

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