



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 PARCIAL DA HOMOLOGAÇÃO DAS PROPOSTAS SUBMETIDAS AO EDITAL COMPLEMENTAR Nº 041/2017, VINCULADO AO EDITAL IFRS Nº 77/2017 - FOMENTO INTERNO 2018/2019

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 parcial 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 77/2017 – Fomento Interno 2018/2019 e Edital Complementar nº 041/2017.

PROJETOS DE PESQUISA E INOVAÇÃO HOMOLOGADOS
Título
<ul style="list-style-type: none">• Produção de sementes de culturas anuais de inverno com uso de fertilizante orgânicos e organominerais
<ul style="list-style-type: none">• Desempenho agrônômico da aveia em função da qualidade das sementes
<ul style="list-style-type: none">• Desenvolvimento de uma máquina de ensaio de fadiga por flexão rotativa aplicada a aços estruturais de implementos agrícolas
<ul style="list-style-type: none">• Robótica educacional como incentivo ao estudo de ciências
<ul style="list-style-type: none">• Produção de mudas de erva-mate (<i>ilex paraguariensis</i>)
<ul style="list-style-type: none">• Construção de bancada tribológica
<ul style="list-style-type: none">• Influência dos resíduos culturais na evaporação da água de um solo cultivado no sistema plantio direto
<ul style="list-style-type: none">• Efeito da desuniformidade de plantas na produtividade da cultura do milho
<ul style="list-style-type: none">• Qualidade do plantio direto na localidade de linha cristal, Selbach,rs
<ul style="list-style-type: none">• Dinâmica de sedimentos em bacia hidrográfica do município de XV novembro
<ul style="list-style-type: none">• Ibialert: uma ferramenta automática para estimar a evapotranspiração de referência a partir de dados web



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

• Avaliação de acessibilidade em software educativo: uma visão do usuário deficiente
• Um estudo sobre as práticas da indústria de software de Ibirubá/RS
• Avaliação de modelos de câmaras de combustão para microturbinas a gás derivadas de turbocompressores veiculares.
• Avaliação de equipamento dinâmico para medida de parâmetros físico-químicos do solo
• Cultivo de alface e rabanete sob a influência de diferentes fases lunares
• Software de monitoramento para arduíno.
• Diferentes tipos de silagem na alimentação de coelhos na fase de crescimento

PROJETOS DE PESQUISA E INOVAÇÃO NÃO HOMOLOGADOS	
Título	Motivo da Não Homologação
Inspeção dos pulverizadores agrícolas da microrregião do alto jacuí	Item 6.2 letra c e letra d do edital PROPPI 77/2017

Ibirubá, 01 de Março de 2018

Sandra Rejane Zorzo Peringer
Diretora-geral substituta do *campus* Ibirubá
Portaria 047/2015

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