



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

DIVULGAÇÃO DAS PROPOSTAS HOMOLOGADAS (RETIFICAÇÃO)

EDITAL PROPPI Nº 014/2016 – APOIO A PROJETOS COOPERADOS DE PESQUISA APLICADA, DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO E INOVAÇÃO

O Pró-reitor de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação do IFRS, no uso de suas atribuições, vem a público divulgar as propostas homologadas submetidas ao EDITAL PROPPI Nº 014/2016 – APOIO A PROJETOS COOPERADOS DE PESQUISA APLICADA, DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO E INOVAÇÃO.

| PROJETOS DE PESQUISA E INOVAÇÃO HOMOLOGADOS |
|---|
| Título |
| Análise aerodinâmica de um veículo de alta eficiência energética utilizando túnel de vento |
| Automação Residencial: Câmera de Segurança Inteligente |
| Avaliação da capacidade de sorção de líquidos em mantas de não-tecidos de polipropileno modificados |
| Avaliação da resistência mecânica do poli(cloreto de vinila) (PVC) utilizado na produção de calçados injetados |
| Caracterização espacial da dosagem de fertilizantes por dosadores de rosca helicoidal |
| Compósito de serragem de madeira e partículas de borracha utilizando matriz de poliuretano vegetal à base de mamona |
| Desenvolvimento de Aplicativo Mobile Android para Dinamizar o Relacionamento do Escritório COPASE com seus Clientes |
| Desenvolvimento de aplicativo no sistema operacional Android para regulagem de semeadoras em linha de precisão |
| Estudo sobre a potencial utilização de resíduos gerados em 10 Estações de Tratamento de Água do Litoral Norte Gaúcho |
| Implementação de Trilha Virtual para o Parque Natural Morro do Osso, Porto Alegre, RS. |
| Influência do manejo mecânico de culturas de inverno em parâmetros agrônômicos: a utilização do rolo-facas como alternativa |
| Ludic-RIO: Rede Interconectada de Objetos Lúdicos e Acessíveis usando IoT |



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

| |
|--|
| Monitoramento Terapêutico de Antibióticos por Cromatografia Líquida acoplada à espectrometria de Massas em “tandem” utilizando Sangue Capilar em DBS - Dried Blood Spots (mancha de sangue seco em papel): Validação Analítica e Clínica |
| Polimorfismos de nucleotídeo único (SNPs) no gene Sh4 e sua relação com o degrane em cultivares de arroz vermelho e preto |
| Prospecção de genes relacionados ao degrane em arroz |

| PROJETOS DE PESQUISA E INOVAÇÃO NÃO HOMOLOGADOS | |
|--|---|
| Título | Motivo da Não Homologação |
| Desenvolvimento e validação de aplicativos para orientação da pulverização em videiras na Serra Gaúcha | Não atende o item 6.6, alínea b, do edital (Faltou parte do anexo no formato PDF) e o art. 21 da Resolução Consup 32/2015 |
| Estudo de Uniformidade para Câmaras Climáticas | Não atende ao item 8.1 do edital, que prevê o cumprimento da Resolução 32/2015: Art 20 Parágrafo único. Os recursos de capital não deverão exceder 50% (cinquenta por cento) do valor total solicitado no projeto |
| Novas Tecnologias para o Controle de Giberela em Trigo | Não atende os artigos 20 (parágrafo único) e 21 da Resolução Consup 32/2015 |
| Utilização do sensoriamento remoto para identificação e quantificação de anomalias em culturas de cereais de inverno e verão | Não atende os artigos 20 (parágrafo único) e 21 da Resolução Consup 32/2015. O item colocado como custeio é capital e, em virtude disto, ultrapassa o limite de 50% |



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

| | |
|---|--|
| <p>O efeito da criogenia profunda sobre a precipitação de carbonetos secundários e a tenacidade à fratura no aço ferramenta AISI D2*</p> | <p>Não atende ao item 6.7. DO Edital: O proponente deverá enviar a documentação citada no item 6.6 em uma única mensagem, a partir do próprio e-mail institucional ao e-mail diretoria.fomento@ifrs.edu.br</p> |
|---|--|

* Fica determinado o prazo de 28/03/2017 para encaminhamento de recurso quanto à não homologação da proposta, conforme o disposto no item 10 do Edital.

Bento Gonçalves/RS, 27 de março de 2017.

Eduardo Giroto
Pró-reitor de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação
Portaria nº 386/2016

A via original encontra-se assinada na Pró-reitoria de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação