



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

Divulgação das propostas que serão realizadas após consulta sobre a execução de forma não presencial das atividades do bolsista e do AIPCT

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 as propostas que serão realizadas após consulta sobre a execução de forma não presencial das atividades do bolsista e do AIPCT conforme cronograma do Edital IFRS nº 64/2019 – Fomento Interno 2020/2021 - Retificado e Edital Complementar nº 57/2019 - Retificado, de acordo com o ofício 004/2020 - PROPPI/PROEX/PROEN:

Nº de projetos que serão executados	Projeto	Pesquisador	Bolsas	Carga horária	Modalidade	Valor AIPCT
1	Tratamento de sementes de soja visando controle de Sclerotinia sclerotiorum	Daniela Batista dos Santos	1	16h	BICTES	R\$ 2.000,00
2	Avaliação da matéria orgânica do solo utilizando espectroscopia VisNIR e análise multivariada	Sandra Meinen da Cruz	2	8h/8h	BICTES	N.S
3	Desenvolvimento de um Sistema Especialista para Classificação de Pacientes Asmáticos	Edimar Manica	1	16h	BICTES	N.S
4	Inoculação via semente e foliar com Azospirillum brasilense associada a doses de nitrogênio em cobertura na cultura do trigo	Rodrigo Ludwig	1	16h	BICTES	R\$1.300,00



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

5	Produção de sementes da cultura do trigo com uso de fertilizante orgânicos e organominerais	Marcos Paulo Ludwig	1	16h	BICTES	N.S
6	Bancada para experimentos de Inteligência Artificial	Rodrigo Lange	1	16h	BICTES	R\$ 1.960,00
7	Avaliação de Equipamento Dinâmico para Medida de Parâmetros FísicoQuímicos do Solo	Daniel Uhry	1	16h	BICTES	R\$ 1.250,00
8	WebSIMDualKc: Atualização do Modelo SIMDualKc para a Programação da Gestão da Irrigação	Ronaldo Serpa da Rosa	2	16h/16h	BICTES	R\$ 1.500,00
9	A polinização de abelhas Apis mellifera na cultura da soja e seus efeitos sobre a produtividade	Renata Porto Alegre Garcia	2	16h/16h	BICTES	R\$ 2.000,00
10	Polinização na canola	Renata Porto Alegre Garcia	1	12h	BICTES	R\$ 1.500,00
11	Monitoramento, quantificação e indicação de controle de pragas em culturas de verão (soja) e de inverno (trigo), utilizando diferentes métodos de coleta	Jardel Henrique Kirchner	1	16h	BICTES	R\$ 1.300,00
12	Estudo óptico e termo hidráulico de um concentrador solar Fresnel linear construído pelo laboratório LEPTEN da Universidade Federal de Santa Catarina, e possíveis aplicações de tal tecnologia na região	Alexandre B. de Sá	1	8h	BICTES	N.S



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

	de Ibirubá.					
13	Antecipação de semeadura da cultura do trigo	Marcos Paulo Ludwig	1	16h	BICTES	N.S
14	A Efetividade do Programa de Benefício Estudantil no IFRS-Campus Ibirubá, a partir do olhar de diferentes sujeitos	Ana Paula de Almeida	1	8h	BICTES	N.S
15	Variação cultural e da produtividade de híbridos de milho sob distintas populações de plantas em diferentes condições hídricas	Jardel Henrique Kirchner	1	16h	BICTES	R\$ 2.000,00
16	Populações nativas e ensino de história indígena: uma análise dos discursos e representações construídos historicamente nos documentos oficiais, jornais de época e livros didáticos	Marcus Vinícius da Costa	1	8h	BICET	N.S
17	Robô amorfo para inspeção de tubos	Alexandre B. de Sá	1	16h	BICTES	R\$ 2.000,00
18	Avaliação de Sistemas de Recuperação de Informação para Busca de Portarias	Edimar Manica	1	16h	BICTES	N.S
19	INTEGRANDO OS SABERES DAS CIÊNCIAS AOS FUNDAMENTOS DO TRABALHO E DA TECNOLOGIA	Ivo Mai	1	8h	BICET	R\$ 2.000,00



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

20	Desenvolvimento de uma solução de controle de acesso de pessoas com uso da tecnologia NFC e smartphones Android para o Câmpus Ibirubá	Tiago Rios da Rocha	1	16h	BICTES	R\$ 2.000,00
21	Relações de poder e divisão sexual do trabalho na educação profissional de jovens mulheres: pesquisa exploratória no IFRS	Vanessa Soares de Castro	1	8h	BICET	N.S
* N.S = não solicitado						

* As alterações descritas, via formulário, pelos Pesquisadores, devem ser encaminhadas até o dia 31/08/2020, para o e-mail: pesquisa@ibiruba.ifrs.edu.br

Ibirubá, 27 de julho de 2020.

Sandra Rejane Zorzo Peringer
Diretor(a)-geral do *campus* Ibirubá
Portaria 154/2020