



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 DA CLASSIFICAÇÃO PRELIMINAR DAS PROPOSTAS REFERENTES 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 a classificação preliminar dos projetos de pesquisa submetidos ao Edital IFRS nº 64/2019 – Fomento Interno 2020/2021 e Edital Complementar nº 57/2019:

Coordenador do Projeto	Título	Notas		Nota Final	Classificação
		Projeto + Parceria	Currículo Lattes		
Daniela Batista dos Santos	Tratamento de sementes de soja visando controle de <i>Sclerotinia sclerotiorum</i>	85	20	105	1º
Sandra Meinen da Cruz	Avaliação da matéria orgânica do solo utilizando espectroscopia VisNIR e análise multivariada*	82	20	102	2º
Edimar Manica	Desenvolvimento de um Sistema Especialista para Classificação de Pacientes Asmáticos*	79	20	99	3º
Ben-Hur Costa de Campos	Levantamento dos níveis de fertilidade dos solos de pequenas propriedades rurais na região de Ibirubá, RS.	77	20	97	4º
Rodrigo Ludwig	Inoculação via semente e foliar com <i>Azospirillum</i> brasileiro associada a doses de nitrogênio em cobertura na cultura do trigo	74	20	94	5º



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

Coordenador do Projeto	Título	Notas		Nota Final	Classificação
		Projeto + Parceria	Currículo Lattes		
Marcos Paulo Ludwig	Produção de sementes da cultura do trigo com uso de fertilizante orgânicos e organominerais	73	20	93	6º
Rodrigo Lange	Bancada para experimentos de Inteligência Artificial**	72	20	92	7º
Daniel Uhry	Avaliação de Equipamento Dinâmico para Medida de Parâmetros Físico-Químicos do Solo**	72	20	92	8º
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***	79	12,2	91,2	9º
Ronaldo Serpa da Rosa	WebSIMDualKc: Atualização do Modelo SIMDuaLKc para a Programação da Gestão da Irrigação**	79	12,2	91,2	10º
Renata Porto Alegre Garcia	A polinização de abelhas Apis mellifera na cultura da soja e seus efeitos sobre a produtividade*	69	20	89	11º
Renata Porto Alegre Garcia	Polinização na canola	69	20	89	12º
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 2020-2021*	68	20	88	13º
Jardel Henrique Kirchner	Monitoramento, quantificação e indicação de controle de pragas em culturas de verão (soja) e de inverno (trigo), utilizando diferentes métodos de coleta	65	20	85	14º



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

Coordenador do Projeto	Título	Notas		Nota Final	Classificação
		Projeto + Parceria	Currículo Lattes		
Renata Porto Alegre Garcia	O tamanho da partícula e o consumo de silagem milho de coelhos Nova Zelândia branco na fase de crescimento**	64	20	84	15º
Alexandre Bittencourt de Sá	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 de Ibirubá.**	64	20	84	16º
Marcos Paulo Ludwig	Antecipação de semeadura da cultura do trigo***	64	20	84	17º
Ana Paula de Almeida	A Efetividade do Programa de Benefício Estudantil no IFRS-Campus Ibirubá, a partir do olhar de diferentes sujeitos	65	18,8	83,8	18º
Jardel Henrique Kirchner	Variação cultural e da produtividade de híbridos de milho sob distintas populações de plantas em diferentes condições hídricas	62	20	82	19º
Marcus Vinícius da Costa	Populações nativas e ensino de história indígena: uma análise dos discursos e representações construídos historicamente nos documentos oficiais, jornais de época e livros didáticos	73	8	81	20º
Alexandre Bittencourt de Sá	Robô amorfo para inspeção de tubos	59	20	79	21º



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

Coordenador do Projeto	Título	Notas		Nota Final	Classificação
		Projeto + Parceria	Currículo Lattes		
Alexandre Bittencourt de Sá	Desenvolvimento de produtos com estratégia de pesquisa	56	20	76	22º
Edimar Manica	Avaliação de Sistemas de Recuperação de Informação para Busca de Portarias	55	20	75	23º
Ivo Mai	Integrando os saberes das ciências aos fundamentos do trabalho e da tecnologia**	61	9,1	70,1	24º
Juliano Elesbão Rathke	Análise de Desempenho e Autonomia de um Triciclo Elétrico de Carga**	67	2,5	69,5	25º
Tiago Rios da Rocha	Desenvolvimento de uma solução de controle de acesso de pessoas com uso da tecnologia NFC e smartphones Android para o Câmpus Ibirubá	61	5,1	66,1	26º
Vanessa Soares de Castro	Relações de poder e divisão sexual do trabalho na educação profissional de jovens mulheres: pesquisa exploratória no IFRS	57	8,3	65,3	27º
Fabiano Jorge Macedo	Projeto e desenvolvimento de uma bancada para soldagem automatizada para processos MIG/MAG visando a diminuição de erros no processo	41	20	61	28º

**\*Projeto que solicita renovação**

**\*\*Classificação após desempate (item 10.3 – Edital 64/2019)**

Ibirubá, 08 de abril de 2020.

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

Rua Nelsi Ribas Fritsch, 1111 – Bairro Esperança – Ibirubá/RS – CEP: 98200-000  
Telefone: (54) 3324-8100 – E-mail: [pesquisa@ibiruba.ifrs.edu.br](mailto:pesquisa@ibiruba.ifrs.edu.br)  
Site eletrônico: <http://www.ibiruba.ifrs.edu.br>