



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul  
Campus Rio Grande  
Direção de Pesquisa e Inovação

**DIVULGAÇÃO DA CLASSIFICAÇÃO PRELIMINAR DAS PROPOSTAS REFERENTES  
AO EDITAL COMPLEMENTAR Nº 40/2018, VINCULADO AO EDITAL IFRS Nº 772018 -  
FOMENTO INTERNO PARA PROJETOS DE PESQUISA E INOVAÇÃO 2019/2020**

O(A) Diretor(a)-geral do *campus* Rio Grande 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 77/2018 – Fomento Interno 2019/2020 e Edital Complementar nº 40/2018:

Coordenador do Projeto	Título	Nota do Projeto	Nota do Currículo Lattes	Nota Final	Classificação
Daniel Capella Zanotta	Estudo retroativo do desflorestamento da Amazônia brasileira por um método automático de detecção utilizando imagens da série de satélites Landsat (Renovação: Etapa Região Noroeste)	84	20	104	1º
Miguel da Guia Albuquerque	Elaboração de um modelo de previsão de áreas de alagamentos para fins de adaptação dos municípios à episódios relacionados a eventos extremos: estudo de caso dos sangradouros do balneário Cassino, RS, com uso de drone	83	20	103	2º
Miguel da Guia Albuquerque	Uso de Sensores Termais Acoplados a Plataformas Open Source para Estimativa de Evapotranspiração em Vinhedos	82,9	20	102,9	3º
Miguel da Guia Albuquerque	Quantificação de perigos costeiros e projeção de linhas de costa futuras como subsídio para estudo de adaptação das zonas costeiras: litoral do extremo sul do RS	82	20	102	4º



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul  
Campus Rio Grande  
Direção de Pesquisa e Inovação

Ivoni Acunha	Implementação de Ações para redução de consumo de energia elétrica em plantas frigoríficas	81,8	20	101,8	5°
Raquel Andrade Ferreira	Proposições vagas - mulheres artistas suleando contextos tendo como ponto de partida o sul do Brasil	81,5	20	101,5	6°
Tiago Borges Ribeiro Gandra	Subsídios técnicos para o Planejamento Espacial Marinho no Sul do Brasil	80,5	20	100,5	7°
Fábio Costa Magalhães	Análise probabilística da durabilidade de estruturas de concreto armado sujeitas ao ataque de cloretos	76,3	20	96,3	8°
Carlos Rodrigues Rocha	Veículo de Superfície Não Tripulado open source	74,5	20	94,5	9°
Serguei Nogueira da Silva	IFECO - Projeto de um veículo para participar de maratonas de eficiência energética	76	15	91	10°
Patrícia Anselmo Zanotta	Desenvolvimento de um destilador de água: otimização do consumo de energia e de água potável	72	17,6	89,6	11°
Cleiton Pons Ferreira	Identificação e análise de resposta cérebro-espectral proveniente de interfaces cérebro computador em simuladores empresariais	75,5	11,6	87,1	12°
Carlos Rodrigues Rocha	Laboratório de Robótica - ASiMov	62,1	20	82,1	13°
Jefferson Rodrigues dos Santos	Análise da dinâmica territorial da silvicultura para celulose papel no Rio Grande do Sul: da expansão aos efeitos da crise de 2008	72,4	8,6	81	14°
Patrícia Anselmo Zanotta	Reaproveitamento de solução de Percloro de ferro	62,8	17,6	80,4	15°
Aline Cardoso de Oliveira Macedo	Significando estratégias para entendimento de conceitos matemáticos: Implicações no rendimento do aluno	60	20	80	16°
Pablo Daniel Freitas Bueno	Construção de bancada para avaliação de diferentes dispositivos de expansão	62	11	73	17°



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul  
*Campus* Rio Grande  
Direção de Pesquisa e Inovação

Rogério Malta Branco	Controle e processamento digital: uso de plataformas open-source voltadas à aquisição e condicionamento de sinais	67,5	5,4	72,9	18°
Leandro Candido de Lemos Pinheiro	Confiabilidade de Estruturas	63,5	7,1	70,6	19°
Douglas de Castro Brombilla	Avaliação pós-ocupação em edificações de uso coletivo: acessibilidade espacial	56,5	8,2	64,7	20°
Anderson Favero Porte	Mapeamento das condições de formação profissional na Rede Federal e demandas de mercado na área de biocombustíveis na região Sul do Brasil	48,5	11,2	59,7	21°

Rio Grande, 26 de março de 2019.

---

Alexandre Jesus da Silva Machado  
Diretor-geral do *campus* Rio Grande

(O original encontra-se assinado na Direção de Pesquisa e Inovação do *campus*.)