



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

**RETIFICAÇÃO DA HOMOLOGAÇÃO FINAL DAS PROPOSTAS SUBMETIDAS AO
EDITAL COMPLEMENTAR Nº 23/2019, VINCULADO AO EDITAL IFRS Nº 64/2019 -
FOMENTO INTERNO 2020/2021**

O Diretor-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 Retificação do resultado final 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 64/2019 – Fomento Interno 2019/2020 e Edital Complementar nº 23/2019.

PROJETOS DE PESQUISA E INOVAÇÃO HOMOLOGADOS		
Coordenador do Projeto	Título	
Anderson Favero Porte	Avaliação do comportamento do óleo lubrificante 15W40 na presença de biocombustíveis	Homologado
Anderson Favero Porte	Estudo sobre o uso de biocombustíveis em um motogerador diesel	Homologado
Aline Cardoso de Oliveira Macedo	Laboratório de Matemática: Buscando estratégias para o aprender	Homologado
Carlos Rodrigues Rocha	ASiMov - Automação, Sistemas e Movimento (Renovação)	Homologado
Carlos Rodrigues Rocha	Desenvolvimento de um destilador de água: otimização do consumo de energia e de água potável (Renovação)	Homologado

Rua Engenheiro Alfredo Huch, 475 | Bairro Centro - Rio Grande/RS

CEP: 96201-460 - Telefone: (53) 32338745- E-mail: dpi@riogrande.ifrs.edu.br

Sítio eletrônico: <https://ifrs.edu.br/riogrande/>



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

Carlos Rodrigues Rocha	Transdutor IoT Para Pessoas com Deficiência Visual	Homologado
Carlos Rodrigues Rocha	Veículo de Superfície Não Tripulado open source (Renovação)	Homologado
Caroline da Silva Ança	Números da qualidade e excelência: um estudo sobre os índices de aprovação, reprovação e evasão nos cursos técnicos do IFRS Campus Rio Grande.	Homologado
Cleiton Pons Ferreira	Identificação e análise de resposta cérebro-espectral proveniente de interfaces cérebro computador em simuladores empresariais (Renovação)	Homologado
Fábio Costa Magalhães	Análise probabilística da durabilidade de estruturas de concreto armado sujeitas ao ataque de cloretos (Renovação)	Homologado
Henriette de Mattos Pinto	Desenvolvimento de Padronização de Processos na gestão do IFRS Campus Rio Grande	Homologado
Ivoni Carlos Acunha Junior	Implementação de Ações para redução de consumo de energia elétrica em plantas frigoríficas (Renovação)	Homologado
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 (Renovação)	Homologado
Lucía Silveira Alda	Metodologias ativas e aprendizagem de língua inglesa: investigações teórico-práticas na escola	Homologado
Leandro Candido de Lemos Pinheiro	Confiabilidade de Estruturas	Homologado

Rua Engenheiro Alfredo Huch, 475 | Bairro Centro - Rio Grande/RS

CEP: 96201-460 - Telefone: (53) 32338745- E-mail: dpi@riogrande.ifrs.edu.br

Sítio eletrônico: <https://ifrs.edu.br/riogrande/>



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

Leonardo Bandeira Soares	Desenvolvimento de um sistema embarcado para alinhamento eficiente entre caminhões e guindastes de um terminal portuário	Homologado
Marcelo Moraes Galarça	Avaliação da Influência de anteparos em um tanque misturador aplicando a dinâmica dos fluidos computacional	Homologado
Pablo Daniel Freitas Bueno	Avaliação da temperatura da câmara no tempo de congelamento de produtos cárneos	Homologado
Paulo Edison Rubira Silva	Laboratório de Calibração IFRS Campus Rio Grande: Adequação do Laboratório para emissão de certificados de Calibração	Homologado
Paulo Edison Rubira Silva	Construção de um sistema de posicionamento móvel para painéis fotovoltaicos e análise comparativa com sistemas de posicionamento fixo: Estudo de caso para a região sul do RS	Homologado
Priscila de Pinho Valente	Português como língua de acolhimento: uma proposta pedagógica de ensino de línguas para imigrantes	Homologado
Sabrina Hax Duro Rosa	O Geoprocessamento como ferramenta para o reconhecimento dos bairros potenciais de candidatos às cotas e para análise da eficácia dessa ação afirmativa: um estudo de caso com egressos do IFRS Campus Rio Grande	Homologado
Raquel Andrade Ferreira	Proposições vagas - mulheres artistas suleando contextos tendo como ponto de partida o sul do Brasil (Renovação)	Homologado
Raquel de Miranda Barbosa	Desenvolvimento de Tecnologias Assistivas didáticas para pessoas com necessidades específicas	Homologado

Rua Engenheiro Alfredo Huch, 475 | Bairro Centro - Rio Grande/RS

CEP: 96201-460 - Telefone: (53) 32338745- E-mail: dpi@riogrande.ifrs.edu.br

Sítio eletrônico: <https://ifrs.edu.br/riogrande/>



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

Raquel de Miranda Barbosa	Jogos computacionais e sistemas Multiagente na gestão participativa dos recursos hídricos	Homologado
Serguei Nogueira da Silva	IFECO - Projeto de um veículo para participar de maratonas de eficiência energética (Renovação)	Homologado
Serguei Nogueira da Silva	Acessibilidade para todos - Desenvolvimento de um sistema Open source para a propulsão de cadeira de rodas	Homologado
Tiago Borges Ribeiro Gandra*	Análise espaço-temporal de frentes oceânicas no Atlântico Sul Ocidental (ASO) no período de 2000 a 2020	Homologado
Vanessa Patzlaff Bosenbecker	Aplicativo para Dispositivos Móveis como instrumento para Avaliação Pós-Ocupação em espaços abertos: Acessibilidade Espacial	Homologado
Gislene Salim Rodrigues	Andador inteligente para idosos	Homologado

PROJETOS DE PESQUISA E INOVAÇÃO NÃO HOMOLOGADOS		
Coordenador do Projeto	Título	
Fernanda Antoniolo Hammes de Carvalho	O desenvolvimento de aspectos socioemocionais na educação integral do IFRS campus Rio Grande: uma análise documental	Não Homologado Não atendimento ao item 4.2 do Edital IFRS 64/2019

Rua Engenheiro Alfredo Huch, 475 | Bairro Centro - Rio Grande/RS

CEP: 96201-460 - Telefone: (53) 32338745- E-mail: dpi@riogrande.ifrs.edu.br

Sítio eletrônico: <https://ifrs.edu.br/riogrande/>



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

Rio Grande, 26 de março de 2020.

Alexandre Jesus da Silva Machado

Diretor-geral do *campus* Rio Grande

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

Rua Engenheiro Alfredo Huch, 475 | Bairro Centro - Rio Grande/RS

CEP: 96201-460 - Telefone: (53) 32338745- E-mail: dpi@riogrande.ifrs.edu.br

Sítio eletrônico: <https://ifrs.edu.br/riogrande/>