



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul  
Campus Erechim  
Coordenação de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação  
Rua Domingos Zanella, 104 – Erechim / RS  
CEP: 99713-028 - Telefone: (54) 3321 7512 - E-mail: pesquisa@erechim.ifrs.edu.br  
www.erechim.ifrs.edu.br

**RESULTADO FINAL DA HOMOLOGAÇÃO DAS PROPOSTAS SUBMETIDAS AO EDITAL COMPLEMENTAR Nº 06/2021 VINCULADO AO EDITAL IFRS Nº 12/2021 – FOMENTO INTERNO PARA PROJETOS DE PESQUISA E INOVAÇÃO 2021/2022**

O Diretor-geral do *Campus* Erechim 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 o 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) e Auxílio Institucional à Produção Científica e/ou Tecnológica e à Inovação (AIPCTI), conforme cronograma e disposições do Edital Complementar nº 06/2021 vinculado ao Edital IFRS nº 12/2021 – fomento interno para projetos de pesquisa e inovação 2021/2022.

| <b>PROJETOS DE PESQUISA E INOVAÇÃO HOMOLOGADOS</b> |                                  |   |
|--|----------------------------------|---|
|  | <b>Coordenador do Projeto</b>    | <b>Título</b>   |
| 1.   | Airton Campanhola Bortoluzzi     | Projeto de um chassi monocoque em compósito para um protótipo veicular de eficiência energética   |
| 2.   | Airton Campanhola Bortoluzzi     | Otimização do sistema de potência de um veículo de eficiência energética*   |
| 3.   | Camila Carmona Dias              | Estudo sobre as relações de gênero nos cursos técnicos subsequentes, graduações e pós-graduações do IFRS - Campus Erechim                   |
| 4.   | Denise Olkoski                   | Impacto da pandemia de COVID-19 no descarte de resíduos sólidos no município de Erechim/RS  |
| 5.   | Ernani Gottardo                  | Autonomia: pesquisa e desenvolvimento de aplicações baseadas em Inteligência Artificial para apoiar a independência de deficientes visuais. |
| 6.   | Giovane Rodrigues Jardim         | Educação e Sociedade: Pluralidade, Mundo e Política*  |
| 7.   | Jakerson Gevinski                | Avaliação do comportamento dinâmico de suspensão veicular tipo feixe de molas   |
| 8.   | Marília Assunta Sfredo           | Desenvolvimento de dispositivos didáticos para uso em aulas práticas na área de Fenômenos de Transporte do curso de Engenharia de Alimentos |
| 9.   | Nathália Cristina Ortiz da Silva | Problemas de Sequenciamento de Produção em uma Única Máquina: conceitos e aplicações no sistema produtivo                                   |



Ministério da Educação  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul  
*Campus* Erechim  
Coordenação de Pesquisa, Pós-graduação e Inovação  
Rua Domingos Zanella, 104 – Erechim / RS  
CEP: 99713-028 - Telefone: (54) 3321 7512 - E-mail: pesquisa@erechim.ifrs.edu.br  
www.erechim.ifrs.edu.br

|     |                              |  |
|-----|------------------------------|--|
| 10. | Priscilla Pereira dos Santos | Alimentos funcionais e a pandemia: Impactos do seu consumo contra a COVID-19 – Uma revisão |
|-----|------------------------------|--|

\*Renovações

Erechim, 26 de abril de 2021

---

Eduardo Angonesi Predebon  
Diretor-Geral do *Campus* Erechim  
Portaria nº 314/2016