



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul  
Campus Caxias do Sul  
[www.caxias.ifrs.edu.br](http://www.caxias.ifrs.edu.br) – E-mail: [gabinete@caxias.ifrs.edu.br](mailto:gabinete@caxias.ifrs.edu.br)

**EDITAL Nº 59, DE 14 DE DEZEMBRO DE 2018**

**EDITAL COMPLEMENTAR VINCULADO AO EDITAL PROPI Nº 77/2018 – FOMENTO INTERNO 2019/2020**

**RESULTADO PRELIMINAR DA HOMOLOGAÇÃO DAS PROPOSTAS SUBMETIDAS**

O DIRETOR-GERAL do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul – *Campus Caxias do Sul*, no uso de suas atribuições legais conferidas pela Portaria nº 313/2016, publicada no D.O.U em 24/02/2016, por intermédio da Comissão de Avaliação e Gestão de Projetos de Pesquisa e Inovação (CAGPPI), vem a público divulgar o resultado preliminar 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 77/2018 – Fomento Interno 2019/2020 e Edital Complementar nº 59/2018.

<b>PROJETOS DE PESQUISA E INOVAÇÃO HOMOLOGADOS</b>	
<b>Coordenador do Projeto</b>	<b>Título</b>
Alexandre Luís Gasparin	<i>Inovação nos processos de fabricação mecânica, a impressão 3D, detalhes do processo e aplicações</i>
André Augusto Andreis	<i>Metodologias ativas no ensino de programação de placas eletrônicas.</i>
César Bublitz	<i>Matemática na Wikipédia: avaliando e melhorando a qualidade do conteúdo disponível</i>
Clarissa Haas	<i>Formação inicial docente e ação pedagógica nos processos escolares inclusivos</i>
Clarissa Haas	<i>Memória pedagógica sobre os processos escolares inclusivos: documentar para comunicar e incluir</i>
Daniel Amoretti Gonçalves	<i>Previsão da Rugosidade no Fesamento de Topo com Emprego de Redes Neurais</i>
Eder Silva de Oliveira	<i>Produção de substratos derivados de resíduos da agricultura familiar da serra gaúcha para o cultivo axênico de cogumelos comestíveis</i>



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul  
Campus Caxias do Sul  
www.caxias.ifrs.edu.br – E-mail: [gabinete@caxias.ifrs.edu.br](mailto:gabinete@caxias.ifrs.edu.br)

Eduardo Thomazi	<i>Estudo da aplicação do fresamento trocoidal na usinagem de moldes e matrizes</i>
Eduardo Thomazi	<i>Manufatura aditiva aplicada a confecção de Ferramental Rápido para injeção de polímeros</i>
Fabiana Lopes da Silva	<i>Projeto e desenvolvimento de uma mini galvanoplastia em escala laboratorial para práticas de ensino, pesquisa e extensão</i>
Fabiana Lopes da Silva	<i>ELAS na Ciência: Tecnologia e Engenharia</i>
Fabiana Lopes da Silva	<i>Análise experimental e numérica no estudo da solidificação de ligas alumínio hipoeutéticas em condições de equilíbrio e não-equilíbrio termodinâmicos</i>
Fabiano Dornelles Ramos	<i>A influência do tratamento criogênico e nitretação a plasma sobre as propriedades do aço AISI D2</i>
Fernando Elemar Vicente dos Anjos	<i>Análise de metodologias ativas de ensino para assuntos de Engenharia de Produção</i>
Greice da Silva Lorenzetti Andreis	<i>Metodologias Ativas na Robótica Educacional</i>
João Cândido Moraes Neves	<i>Possibilidade da Inserção da Modelagem Matemática no Ensino Técnico Integrado</i>
João Cândido Moraes Neves	<i>O Cálculo Diferencial Integral: O uso do Operador Autodes- trutivo sem recorrência aos infinitésimos.</i>
Kelen Berra de Mello	<i>Desenvolvendo calculadoras acessível usando Arduino</i>
Kelen Berra de Mello	<i>Impressora 3D na criação de materiais pedagógicos de Matemática</i>
Lionara Fusari	<i>FILOSOFIA E A AUTONOMIA: TRANSFORMAÇÃO EXISTENCIAL</i>
Mariana Scussel Zanatta	<i>Nas tramas da informalidade: um estudo sobre o trabalho informal em Caxias do Sul/RS</i>
Samara Garcia	<i>Extrato de Morango (Fragaria x ananassa Duch.) como agente redutor e estabilizante para obtenção de Nanopartículas de Prata (NPsAg) de maneira ambientalmente sustentável.</i>
Silvana Kissmann	<i>As implicações da gestão da informação na performance organizacional</i>
Silvana Kissmann	<i>Como falar de ciência para jovens leitores?</i>



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul  
Campus Caxias do Sul  
[www.caxias.ifrs.edu.br](http://www.caxias.ifrs.edu.br) – E-mail: [gabinete@caxias.ifrs.edu.br](mailto:gabinete@caxias.ifrs.edu.br)

Vitor Schlickmann

*A violência sexual no esporte: investigação e conscientização para a prevenção*

Caxias do Sul, 28 de fevereiro de 2019.

---

JULIANO CANTARELLI TONIOLO(\*)

Diretor-Geral

Campus Caxias do Sul

Portaria 313/2016

(\*) A via original encontra-se assinada no Gabinete da Direção Geral.