



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.ifrs.edu.br/caxias – E-mail: [gabinete@caxias.ifrs.edu.br](mailto:gabinete@caxias.ifrs.edu.br)

## ANEXO II – QUANTITATIVO DE BOLSAS POR PROGRAMAS/PROJETOS.

### PROJETOS DE ENSINO CONTEMPLADOS COM BOLSA REFERENTE AO EDITAL Nº 43, DE 20 DE DEZEMBRO DE 2019 – EDITAL COMPLEMENTAR VINCULADO AO EDITAL PROEN Nº 68/2019 – BOLSAS DE ENSINO 2020

Coordenador (a)	Título do Projeto	Quantidade de Bolsas (carga horária semanal)
Heloísa Santini	Xadrez: Educando Saberes	2(8h)
Kelen Berra de Mello	O Laboratório de Matemática como espaço de aprendizagem	2(16h)
Amanda Souza Santos	Monitoria Acadêmica: Ampliando Vínculos	. Educação Inclusiva 1(8h) . Química 2(8h) . Biologia 1(8h) . Física 2(8h) . Matemática 2 (8h) . Língua Portuguesa 1(8h)
Daiane Scopel Boff	As Diretrizes Curriculares Nacionais para a formação de professores e a Base Nacional Curricular Comum: direcionamentos, tensões e possibilidades para o curso de Licenciatura em Matemática do IFRS - Campus Caxias do Sul	1(16h)
Heloísa Santini	Esporte e escola: caminhos de educação cidadã	2(8h)
Rachel Oliveira Nasser	Criação de um banco de amostras de materiais poliméricos para auxílio nas aulas de Materiais Poliméricos e Aditivos e Processamento de Termoplásticos	2(8h)
Amanda Souza Santos	Tutoria de Pares	1(8h)
Kátia Arcaro	Matemática para Física: curso de Matemática aplicada à Física do primeiro ano do Ensino Médio	1(16h)
Kelen Berra de Mello	Cosmos, uma viagem pelo universo	2(8h)
Eder Silva de Oliveira	Programa de ações de ensino voltadas para o Plano Estratégico de Permanência e Êxito dos Estudantes do IFRS--Campus Caxias do Sul	1(16h)
João Cândido Moraes Neves	Curso de Revisão para as disciplinas de Cálculo Diferencial e Integral I, II e III	2(16h)



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.ifrs.edu.br/caxias – E-mail: [gabinete@caxias.ifrs.edu.br](mailto:gabinete@caxias.ifrs.edu.br)

**PROJETOS DE EXTENSÃO CONTEMPLADOS COM BOLSA REFERENTE AO EDITAL Nº 42,  
DE 19 DE DEZEMBRO DE 2019 – EDITAL COMPLEMENTAR VINCULADO AO EDITAL  
PROEX Nº 67/2019 – AUXÍLIO INSTITUCIONAL ÀS AÇÕES DE EXTENSÃO 2020**

Coordenador (a)	Título do Projeto	Quantidade de Bolsas (carga horária semanal)
Kelen Berra de Mello	Inclusão Matemática	1 (16h)
Jefferson Haag	LAEMM-IFRS: Laboratório de Análise e Ensaio de Materiais	2 (16h)
Manuela Damiani Poleti da Silva	Núcleo de Ensino de Línguas em Extensão do IFRS – <i>Campus Caxias do Sul</i> _2020	4 (8h)
Fabiana da Silva	ELAS na Tecnologia e Engenharia	2 (16h)
Sabrina Arsego	Apoio à aprendizagem de Matemática	2 (8h)
Rodrigo Dullius	Processos de negócios: um estudo a partir da prática do Empreendedorismo	2 (16h)

**PROJETOS DE PESQUISA E INOVAÇÃO CONTEMPLADOS COM BOLSA REFERENTE AO  
EDITAL Nº 41, DE 06 DE DEZEMBRO DE 2019 - EDITAL COMPLEMENTAR VINCULADO  
AO EDITAL PROPI Nº 64/2019 – FOMENTO INTERNO 2020/2021**

Coordenador (a)	Título do Projeto	Quantidade de Bolsas (carga horária semanal)
Daiane Scopel Boff	As dimensões teórica e prática na formação inicial de professores: um estudo analítico a partir das narrativas de estudantes dos cursos de Licenciatura em Matemática do IFRS	1 (16h)
Daniel Amoretti Gonçalves	Previsão da Rugosidade no Fresamento de Topo com Emprego de Redes Neurais Artificiais	1 (16h)
Alexandre Luís Gasparin	Desenvolvimento de uma linha de produção para a reciclagem de insumos de impressoras 3D	1 (16h)
Arlan Pacheco Figueiredo	Previsão da geometria e da profundidade do cordão de solda em aço baixo carbono usando redes neurais artificiais	2 (16h)
Kelen Berra de	Ensino de matemática e do pensamento	2 (16h)

IFRS – *Campus Caxias do Sul*

Rua Avelino Antônio de Souza, nº 1730 | Bairro Nossa Senhora de Fátima | CEP: 95043-700 | Caxias do Sul – RS

Telefone: 3204 2100 [www.caxias.ifrs.edu.br](http://www.caxias.ifrs.edu.br)

Edital Nº 09, de 31 de julho de 2020 – Página 2 de 3



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.ifrs.edu.br/caxias – E-mail: [gabinete@caxias.ifrs.edu.br](mailto:gabinete@caxias.ifrs.edu.br)

Mello	computacional utilizando Scratch	
Kelen Berra de Mello	Impressora 3D na criação de materiais pedagógicos de Matemática	2 (8h)
Eduardo Thomazi	Estudo da aplicação do fresamento trocoidal na usinagem de moldes e matrizes	1 (16h)
Rodrigo Dullius	Inovação de processos de um negócio: um estudo a partir da prática do empreendedorismo	2 (12h)

**PROJETOS PARA IMPLANTAÇÃO E ESTRUTURAÇÃO DE HABITATS DE INOVAÇÃO E EMPREENDEDORISMO CONTEMPLADOS COM BOLSA REFERENTE AO EDITAL IFRS Nº 74/2019**

Coordenador (a)	Título do Projeto	Quantidade de Bolsas (carga horária semanal)
Rodrigo Dullius	Estruturação da Incubadora de Empresas de Base Tecnológica do Campus Caxias do Sul	1 (16)
Kelen Berra de Mello	Estruturação do FabLab Caxias do Sul	1(16)

**PROJETO INDISSOCIÁVEIS DE PESQUISA, ENSINO E EXTENSÃO NOS CAMPI DO IFRS CONTEMPLADA COM BOLSA REFERENTE AO EDITAL IFRS Nº 15/2020**

Coordenador (a)	Título do Projeto	Quantidade de Bolsas (carga horária semanal)
Greice da Silva Lorenzetti Andreis	Robótica em projetos interdisciplinares 2020	1 (8h)

**EDITAL IFRS Nº 07/2020 APOIO À EDIÇÃO DE PERIÓDICOS CIENTÍFICOS DO IFRS**

Coordenador (a)	Título do Projeto	Quantidade de Bolsas (carga horária semanal)
Greice da Silva Lorenzetti Andreis	REMAT: Revista Eletrônica da Matemática	1 (16h)