



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica  
Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul  
Gabinete da Direção-geral  
Avenida São Vicente, 785 – Cinquentenário – Farroupilha/RS – CEP 95.174-274  
Telefone: (54) 3260.2400 – www.ifrs.edu.br/farroupilha – E-mail: gabinete@farroupilha.ifrs.edu.br

**PROPOSTAS CONTEMPLADAS NO EDITAL COMPLEMENTAR Nº 40/2018,  
VINCULADO AO EDITAL IFRS Nº 77/2018 – FOMENTO INTERNO 2019/2020**

O Diretor-geral do *Campus* Farroupilha 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 propostas contempladas com bolsas de iniciação científica ou tecnológicas e/ou AIPCT, conforme disposições do Edital IFRS nº 77/2018 – Fomento Interno 2019/2020 e Edital Complementar nº 40/2018.

Projeto	Bolsas		AIPCT	
	Quantidade	CH semanal (h)	Capital (R\$)	Custeio (R\$)
Absorção de energia por metamateriais	1	12	-	3.500,00
Produção de Filamentos Especiais para Impressão 3D	1	12	-	2.800,00
Componentes injetados em die casting: estudo dos parâmetros de injeção e acabamento	1	12	-	4.000,00
Otimização Estrutural de Pórticos Planos de Aço Considerando a Semirrigidez das Ligações na Análise Inelástica em Segunda Ordem	1	12	-	-
Análise Experimental de Pórticos Planos de Aço com Vistas a Variação na Rigidez Rotacional das Ligações	1	12	-	4.000,00
Análise Experimental das Treliças Planas de Aço para Diferentes Tipos de Ligações	1	12	-	4.000,00
Educação e Trabalho: percepções de jovens estudantes de cursos de ensino técnico integrados ao Ensino Médio	1	12	-	-
Fábrica de Software: Incentivando a Inovação Tecnológica a partir do Desenvolvimento de Sistemas Multiplataformas	1	12	-	2.000,00
Nanopartículas de Prata Incorporadas em Polímeros Biodegradáveis para Inibição do Crescimento do Fungo <i>Botryosphaeria</i>	1	12	-	1.000,00
Nanopartículas de Prata Incorporadas em Matrizes Poliméricas para Elaboração de Materiais Antimicrobianos com aplicação na Conservação de Alimentos	1	12	1.500,00	1.500,00

Farroupilha, 12 de abril de 2019.

Leandro Lumbieri  
Diretor-geral *pro tempore*