

Ministério da Educação Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul Campus Porto Alegre

Rua Coronel Vicente, 281 - CEP 90.030-040 – Porto Alegre/RS - Tel. (51) 3930-6002 - www.poa.ifrs.edu.br Gabinete da Direção

PUBLICAÇÃO DAS PROPOSTAS CONTEMPLADAS AO EDITAL COMPLEMENTAR № 065/2018, VINCULADO AO EDITAL IFRS № 077/2018 - FOMENTO INTERNO 2019/2020

O Diretor -geral do Campus Porto Alegre 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 cronograma e disposições do Edital IFRS nº 077/2018 – Fomento Interno 2019/2020 e Edital Complementar nº065/2018:

	Título do projeto	Coordenador	ITENS CONTEMPLADOS				
Classifi cação			BOLSA*			AIPCT*	
			Modalidade	Quantidad e	Carga horária	Valor (em R\$)	
						Custeio	
1º	Investigação do potencial antitumoral do óleo de noz-pecã extraído utilizando líquido pressurizado e ultrassom	Alessandra Nejar Bruno	-	-	-	R\$4800,00	
2º	Obtenção de extratos de <i>Physalis angulata</i> utilizando líquido pressurizado e ultrassom e análise de seu potencial antitumoral	Alessandra Nejar Bruno	BICET	01	16h	R\$4800,00	
3º	Pesquisa in vitro do potencial antineoplásico do óleo essencial de <i>Psidium salutare</i> em células de câncer cervical humano	Alessandra Nejar Bruno	BICET	01	16h	R\$4800,00	
4º	Avaliação dos efeitos de óleos essenciais oriundos de espécies do gênero <i>Piper</i> em células humanas de câncer cervical (Alessandra Nejar Bruno)	Alessandra Nejar Bruno	BICET	01	16h	R\$ 2.326,00	
5º	Saberes e Sabores: cooperação e confrontação entre os saberes investidos e os saberes constituídos na Atividade de Trabalho.	Clúvio Buenno Soares Terceiro	BICET	01	16h	-	
6º	Um estudo sobre a evasão nos cursos técnicos e tecnológicos a partir do desempenho operatório dos estudantes	Karen Selbach Borges	BICTES	01	16h	-	



Ministério da Educação

Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul Campus Porto Alegre

Rua Coronel Vicente, 281 - CEP 90.030-040 – Porto Alegre/RS - Tel. (51) 3930-6002 - <u>www.poa.ifrs.edu.br</u> Gabinete da Direção

		Gabinete da Direção				
7º	Modelos didáticos em bioquímica a partir da impressão 3D	Karin Tallini	BICTES	01	16h	-
8ō	Elaboração de Trilha Interpretativa Virtual para a Reserva Biológica do Lami José Lutzenberger	Celson Roberto do Canto e Silva	BICTES (cial R\$ R 1.089,00	01	16h	-
9º	Estudo de Indicadores sociais para o monitoramento do impacto da visitação nas trilhas no Parque Natural Morro do Osso	Celson Roberto do Canto e Silva	-	-	-	-
10º	Extração de ouro e cobre de <i>e-lixo</i>	Regina Felisberto	-	-	-	-
11º	O Perfil do Aluno do IFRS Campus Porto Alegre	Helen Scorsatto Ortiz	-	-	-	-
12º	Espaços-tempos gerados por cordas cósmicas girantes na gravitação de Brans- Dicke	Sérgio Mittmann dos Santos	-	-	-	-
13º	Aproveitamento integral como ferramenta para maior valorização nutricional dos alimentos	Cristina Simões da Costa	-	-	-	-
14º	Avaliação da eficácia do uso de múltiplas metodologias de escolha de protetores auditivos em função da atenuação do ruído ocupacional submetidos a níveis de pressão sonora com amplitudes insalubres 2019	Danilo Franchini	-	-	-	-

RENOVAÇÃO DE PROJETO

Classifi cação	Título do Projeto			Itens Contemplados			
		Coordenador	*Bolsas			AIPCT	
			Modalidade	Quantida de	Carga Horária	Custeio	
19	Óleos essenciais de diferentes espécies nativas do gênero <i>Eugenia</i> : composição química e estudo das propriedades antineoplásicas em células humanas de	Alessandra Nejar Bruno	BICET	01	16h	R\$4.800,00	



Ministério da Educação

Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul Campus Porto Alegre

Rua Coronel Vicente, 281 - CEP 90.030-040 – Porto Alegre/RS - Tel. (51) 3930-6002 - www.poa.ifrs.edu.br Gabinete da Direção

	câncer de mama					
2º	Monitoramento da qualidade da água do Delta do Jacuí, Lago Guaíba: utilização de equipamentos portáteis e de um sistema de coleta multiparâmetros de baixo custo operacional.	Simone Caterina Kapusta	BICTES	01	16h	R\$4.800,00
3º	Acessibilidade e Inclusão de Adolescentes com Fibrose Cística no Uso das Tecnologias de Informação e de Comunicação e na Criação de Game IV	Lizandra Brasil Estabel	BICET	01	16h	-
4º	Money manager capitalism e desastres ambientais	Marcelo Mallet Siqueira Campos	BICET	01	08h	-
5º	A gestão educacional no contexto das Tecnologias Digitais: experiência de práticas pedagógicas nas escolas de Educação Básica	Josiane Carolina Soares Ramos Procasko	BICTES	01	16h	-
69	Análise do efeito de polimorfismos não sinônimos em genes candidatos de doenças complexas por meio da predição computacional	Diego Hepp	BICET	01	16h	R\$4.800,00
7º	Síntese e caracterização de bioplástico produzido a partir de farinha de cascas de banana	Nara Regina Atz	BICET	01	16h	Parcial (\$2.326,00)

^{*}Condicionado à disponibilidade de recurso orçamentário do Campus.

Porto Alegre, 29 de março de 2019.

MARCELO AUGUSTO RAUH SCHMITT Diretor-Geral do *Campus* Porto Alegre do IFRS Portaria № 316/2016

(O original encontra-se assinado e arquivado no Gabinete da Direção Geral do Campus.)