

Ministério da Educação Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul Campus Porto Alegre

Diretoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação

DIVULGAÇÃO DA CLASSIFICAÇÃO PARCIAL DAS PROPOSTAS REFERENTES AO EDITAL COMPLEMENTAR Nº 065/2018, VINCULADO AO EDITAL IFRS Nº 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 a classificação parcial dos projetos de pesquisa submetidos ao Edital IFRS nº 077/2018 – Fomento Interno 2019/2020 e Edital Complementar nº 065/2018:

CLASSIFICAÇÃO DOS NOVOS PROJETOS

| Classificação | Projeto / coordenador | Fomento | Projeto | Lattes | Final |
|---------------|--|--|---------|--------|-------|
| 1° | Investigação do potencial antitumoral do óleo de noz-pecã extraído utilizando líquido pressurizado e ultrassom (Alessandra Nejar Bruno) | AIPCT | 88 | 20 | 108 |
| 2° | Obtenção de extratos de <i>Physalis angulata</i> utilizando líquido pressurizado e ultrassom e análise de seu potencial antitumoral (Alessandra Nejar Bruno) | 1 BICET 16h AIPCT | 86,5 | 20 | 106,5 |
| 3° | Pesquisa in vitro do potencial antineoplásico do óleo essencial de <i>Psidium salutare</i> em células de câncer cervical humano (Alessandra Nejar Bruno) | 1 BICET 16h AIPCT | 86,5 | 20 | 106,5 |
| 4º | Avaliação dos efeitos de óleos essenciais oriundos de espécies do gênero <i>Piper</i> em células humanas de câncer cervical (Alessandra Nejar Bruno) | 1 BICET 16h AIPCT parcial R\$ 2.326,00 | 85 | 20 | 105 |
| 5° | Saberes e Sabores: cooperação e confrontação entre os saberes investidos e os saberes | 1 BICET 16h | 82 | 14,9 | 96,9 |



Ministério da Educação

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

Diretoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação

| | constituídos na Atividade de Trabalho. (Clúvio Buenno Soares Terceiro) | | | | |
|-----|---|------------------------------------|------|------|------|
| 6° | Um estudo sobre a evasão nos cursos técnicos e tecnológicos a partir do desempenho operatório dos estudantes (Karen Selbach Borges) | 1 BICTES 16h | 66,5 | 20 | 86,5 |
| 7° | Modelos didáticos em bioquímica a partir da impressão 3D (Karin Tallini) | 1 BICTES 16h | 65 | 20 | 85* |
| 8° | Elaboração de Trilha Interpretativa Virtual para a Reserva Biológica do Lami José Lutzenberger (Celson Roberto do Canto e Silva) | 1 BICTES Parcial R\$1.089,00 | 65 | 20 | 85 |
| 9° | 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) | ı | 61,5 | 20 | 81,5 |
| 10° | Extração de ouro e cobre de <i>e-lixo</i> (Regina Felisberto) | - | 63 | 16,6 | 79,6 |
| 11º | O Perfil do Aluno do IFRS Campus Porto Alegre (Helen Scorsatto Ortiz) | - | 75 | 1 | 76 |
| 12° | Espaços-tempos gerados por cordas cósmicas girantes na gravitação de Brans-Dicke (Sérgio Mittmann dos Santos) | - | 66,5 | 8,5 | 75 |
| 13° | Aproveitamento integral como ferramenta para maior valorização nutricional dos alimentos (Cristina Simões da Costa) | - | 61,5 | 6,1 | 67,6 |
| 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) | - | 54,5 | 4 | 58,5 |

^{*} Maior tempo na instituição, conforme item 10.3 do Edital 077/2018



Ministério da Educação Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul Campus Porto Alegre

Diretoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação

CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS DE RENOVAÇÃO DE PROJETO

| | Projeto / coordenador | Fomento | Projeto | Lattes | Final |
|----|---|---|---------|--------|-------|
| 1º | Óleos essenciais de diferentes espécies nativas do gênero <i>Eugenia</i> : composição química e estudo das propriedades antineoplásicas em células humanas de câncer de mama (Alessandra Nejar Bruno) | 1 BICET 16h AIPCT | 84 | 20 | 104 |
| 2° | 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) | 1 BICTES 16h AIPCT | 83 | 20 | 103 |
| 3° | 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) | 1 BICET 16h | 83 | 20 | 103 |
| 4° | Money manager capitalism e desastres ambientais (Marcelo Mallet Siqueira Campos) | 1 BICET 08h | 77 | 18,6 | 95,6 |
| 5° | A gestão educacional no contexto das Tecnologias Digitais: experiência de práticas pedagógicas nas escolas de Educação Básica (Josiane Carolina Soares Ramos Procasko) | 1 BICTES 16h | 73 | 20 | 93 |
| 6° | Análise do efeito de polimorfismos não sinônimos em genes candidatos de doenças complexas por meio da predição computacional (Diego Hepp) | 1 BICET 16h | 71 | 20 | 91 |
| 7° | Síntese e caracterização de bioplástico produzido a partir de farinha de cascas de banana (Nara Regina Atz) | 1 BICET 16h AIPCT Parcial (\$2.326,00) | 43,5 | 6,2 | 49,7 |



Ministério da Educação Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Sul Campus Porto Alegre Diretoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação

Porto Alegre, 27 de março de 2019.

MARCELO AUGUSTO RAUH SCHMITT
Diretor-Geral IFRS
Campus Porto Alegre
Portaria nº 316/2016

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