



**MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE
REITORIA - PRO-REITORIA PESQ.PÓS GRAD IN**

RESULTADO Nº 41 / 2022 - PROPI/REIT (11.01.18.00.29)

Nº do Protocolo: NÃO PROTOCOLADO

Blumenau-SC, 29 de agosto de 2022.

DIVULGAÇÃO PRELIMINAR DAS PROPOSTAS SELECIONADAS

EDITAL nº 33/2022 ? GRUPO DE PESQUISA

PRÓ-REITORIA DE PESQUISA, PÓS-GRADUAÇÃO E INOVAÇÃO - IFC - FAPESC

A Reitora do Instituto Federal Catarinense (IFC), Sônia Regina de Souza Fernandes, torna público A **DIVULGAÇÃO PRELIMINAR DAS PROPOSTAS SELECIONADAS** no processo de pré-seleção de projetos de eventos para submissão ao FAPESC nº 14/2022 - PROGRAMA DE CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO PARA APOIO AOS GRUPOS DE PESQUISA DO INSTITUTO FEDERAL CATARINENSE - IFC, que convidam pesquisadores de Grupos de Pesquisa do IFC a apresentarem propostas de pesquisa, de diferentes áreas de conhecimento, que contribuam para o desenvolvimento científico e tecnológico e a inovação, do estado de Santa Catarina.

Classificação Geral Preliminar

Classificação	Proponente	Campus	Projeto
01	Fabricio Moreira Sobreira	Araquari	Caracterização do resíduo de beneficiamento pós-colheita da cebola, importância nos GEE e uso sustentável deste na região do Alto Vale do Itajaí.
02	Ricardo Evandro Mendes	Concórdia	Patogênese da intoxicação espontânea e experimental por <i>Hovenia dulcis</i> em bovinos
03	Jaqueline Andrade	Araquari	Aplicabilidades do óleo essencial de <i>Cinnamomum zeylanicum</i> na tilapicultura.
04	Alcione Talaska	Concórdia	Convergências e divergências territoriais das diferentes regionalizações, estruturas produtivas e dinâmicas espaciais no Oeste Catarinense: Em busca da base territorial para a estruturação de um Observatório do Desenvolvimento Regional no IFC, Campus Concórdia.
05	Bethania da Rocha	Araquari	Desenvolvimento de protótipos de alta

	Medeiros		fidelidade na anatomia veterinária: esqueleto axial equino.
06	Eduardo Seibert	Santa Rosa do Sul	Tratamentos alternativos para a conservação pós-colheita de frutas
07	Mario Wolfart Júnior	Luzerna	Produção e caracterização de Grafeno a partir da técnica PECVD.
08	Patricia Castellen	Santa Rosa do Sul	Acompanhamento e diagnóstico do desenvolvimento da cadeia produtiva do trigo na região sul de Santa Catarina
09	Sandro Augusto Rhoden	São Francisco do Sul	Estudo da microbiota da tartaruga-verde, <i>Chelonia mydas</i> e a presença de genes de resistência a antimicrobianos associados as ostras e estação de tratamento de esgoto: conservação e saúde ambiental
10	Carlos Eduardo Nogueira Martins	Araquari	Alternativa ao uso de monensina em dietas de bovinos de corte em confinamento
11	Reginaldo Leandro Placido	Blumenau	LEME 2: Laboratório de Espaços e Memórias da Educação Profissional e Tecnológica de Santa Catarina
12	Lucio Pereira Rauber	Concórdia	EFEITO DO ESTRESSE TÉRMICO SOBRE O CRESCIMENTO FOLICULAR E DESENVOLVIMENTO DO CORPO LÚTEO DE VACAS RECEPTORAS DE EMBRIÃO E A INFLUÊNCIA DA eCG SOBRE ESTES PARÂMETROS
13	Mário Lettieri Teixeira	Concórdia	Prototipagem e modelagem 3D para próteses com aplicação na Medicina Veterinária
14	Leticia Flohr	Camboriú	Monitoramento e avaliação da poluição ambiental na Bacia Hidrográfica do Rio Camboriú

15	Sheila Mello da Silveira	Concórdia	Genes de resistência a antimicrobianos de <i>Escherichia coli</i> isolados da cadeia de queijo colonial artesanal produzido no meio Oeste catarinense
16	Jesse de Pelegrin	Luzerna	Estudo de gases utilizando sensores óticos.

Divulgação preliminar das propostas selecionadas

Classificação	Proponente	Campus	Projeto	Até 40 mil
01	Fabricio Moreira Sobreira	Araquari	Caracterização do resíduo de beneficiamento pós-colheita da cebola, importância nos GEE e uso sustentável deste na região do Alto Vale do Itajaí.	R\$ 39.030,00
02	Ricardo Evandro Mendes	Concórdia	Patogênese da intoxicação espontânea e experimental por <i>Hovenia dulcis</i> em bovinos	R\$ 39.999,00
03	Jaqueline Andrade	Araquari	Aplicabilidades do óleo essencial de <i>Cinnamomum zeylanicum</i> na tilapicultura.	R\$ 40.000,00
04	Alcione Talaska	Concórdia	Convergências e divergências territoriais das diferentes regionalizações, estruturas produtivas e dinâmicas espaciais no Oeste Catarinense: Em busca da base territorial para a estruturação de um Observatório do Desenvolvimento Regional no IFC, Campus Concórdia.	R\$ 39.298,90
05	Bethania da Rocha Medeiros	Araquari	Desenvolvimento de protótipos de alta fidelidade na anatomia veterinária:	R\$ 40.000,00

			esqueleto axial equino.	
06	Eduardo Seibert	Santa Rosa do Sul	Tratamentos alternativos para a conservação pós-colheita de frutas	R\$ 30.100,00
07	Mario Wolfart Júnior	Luzerna	Produção e caracterização de Grafeno a partir da técnica PECVD.	R\$ 40.000,00
08	Patricia Castellen	Santa Rosa do Sul	Acompanhamento e diagnóstico do desenvolvimento da cadeia produtiva do trigo na região sul de Santa Catarina	R\$ 40.000,00
09	Sandro Augusto Rhoden	São Francisco do Sul	Estudo da microbiota da tartaruga-verde, Chelonia mydas e a presença de genes de resistência a antimicrobianos associados as ostras e estação de tratamento de esgoto: conservação e saúde ambiental	R\$ 40.000,00
10	Carlos Eduardo Nogueira Martins	Araquari	Alternativa ao uso de monensina em dietas de bovinos de corte em confinamento	R\$ 40.000,00
11	Reginaldo Leandro Placido	Blumenau	LEME 2: Laboratório de Espaços e Memórias da Educação Profissional e Tecnológica de Santa Catarina	R\$ 11.572,10

(Assinado digitalmente em 29/08/2022 16:14)

FATIMA PERES ZAGO DE OLIVEIRA
PRO-REITOR(A) - TITULAR
PROPI/REIT (11.01.18.00.29)
Matrícula: 1102088

(Assinado digitalmente em 29/08/2022 16:27)

SONIA REGINA DE SOUZA FERNANDES
REITOR - TITULAR

Processo Associado: 23348.002882/2022-36

Para verificar a autenticidade deste documento entre em
<https://sig.ifc.edu.br/public/documentos/index.jsp> informando seu número: **41**, ano:
2022, tipo: **RESULTADO**, data de emissão: **29/08/2022** e o código de verificação: **3ad68fd7f1**