



Universidade Federal de Santa Catarina
Pró-Reitoria de Pesquisa – Propesq
Superintendência de Projetos

Programas Institucionais de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC/CNPq), de Iniciação Científica nas Ações Afirmativas (PIBIC-Af/CNPq), e Iniciação à Pesquisa Institucional (BIPI/UFSC) – 2022/2023



CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS/CAMPUS FLORIANÓPOLIS

Este relatório sintetiza as informações julgadas pertinentes, relativas às atividades da Comissão de Seleção e Acompanhamento do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação em Pesquisa Científica PIBIC/CNPq, PIBIC-Af/CNPq e BIPI/UFSC, ciclo 2022/2023, no âmbito do CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS/CAMPUS FLORIANÓPOLIS designada pelo Diretor do CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS/CAMPUS FLORIANÓPOLIS, conforme Portaria n.º 026/2022/CCA, de 08 de abril de 2022 retificada pela portaria n.º 031/2022/CCA, de 3 de maio de 2022.

1. REUNIÕES DE TRABALHO

Devido às adversidades geradas pela pandemia do coronavírus (COVID-19) foram realizadas reuniões virtuais por meio da plataforma *Google meet*:

1ª Reunião: 3 de maio

2ª Reunião: 17 de maio

2. PARTICIPANTES

2.1. Membros da Comissão de Seleção e Acompanhamento

1. Fernando Joner (Presidente), Departamento de Fitotecnia, CCA, fernando.joner@ufsc.br
2. Ana Carolina Maiosonave Arisi, Departamento de Ciências e Tecnologia de Alimentos, CCA, ana.arisi@ufsc.br
3. Sérgio Ricardo Rodrigues de Medeiros, Departamento de Engenharia Rural, CCA, sergio.medeiros@ufsc.br
4. Katt Regina Lapa, Departamento de Aquicultura, CCA, katt.lapa@ufsc.br
5. Carlise Beddin Fristzen Freire, Departamento de Ciências e Tecnologia de Alimentos, CCA, carlise.freire@ufsc.br
6. André Ricardo Zeist, Departamento de Fitotecnia, CCA, andre.zeist@ufsc.br
7. Márcio Cinachi Pereira, Departamento de Zootecnia, CCA, marcio.cinachi@ufsc.br
8. Karolyna Marin Herrera, Departamento de Zootecnia, CCA, karolyna.herrera@ufsc.br
9. Cláudio Manuel Rodrigues de Melo, Departamento de Aquicultura, CCA, claudio.melo@ufsc.br

3. ATIVIDADES DESENVOLVIDAS PELA COMISSÃO:

3.1. Discussão sobre o *modus operandi* da Comissão

No dia 03 de maio de 2022, empregando a plataforma *Google Meet*, foi realizada reunião entre os docentes membros da comissão de seleção e acompanhamento de projetos no âmbito do CCA. Nesta reunião foi discutido o edital. Discutiu-se a distribuição dos projetos entre os membros e o prazo para finalizar as avaliações. No dia 17 de maio a comissão reuniu-se para esclarecimentos e finalizar o processo de avaliação.

➤ Cronograma de atividades

Primeira semana (03 a 09 de maio): distribuição dos projetos, leitura e avaliação

Segunda semana (09 a 17 de maio): avaliação das propostas

Terceira semana (17 a 24 de maio): organização dos resultados e compilação do relatório

3.2. Atividades dos Membros e do Presidente da Comissão

Entre as atividades dos membros da comissão estavam a conferência dos currículos dos pesquisadores que submeteram propostas e a leitura crítica do projeto de pesquisa e plano de atividades do bolsista PIBIC. Na avaliação do proponente, foram consideradas apenas as informações contidas no Lattes. Já na avaliação da proposta foi avaliado o mérito científico, as contribuições sociais, justificativa, objetivos, referências atualizadas, a coerência entre os objetivos, metodologia e resultados esperados. Além disso, a comissão observou a adequação das atividades propostas para a iniciação científica, viabilidade temporal, economia e relevância das atividades para o projeto. Cada proposta foi avaliada por dois membros da comissão, pertencentes a departamentos diferentes do proponente.

4. DEFINIÇÃO DOS CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO DOS PROJETOS

4.1. Critérios adotados para a avaliação

Os critérios para distribuição de bolsas seguiram o que é preconizado pelo edital Propesq 01/2021, item 7.3 (Da distribuição de bolsas). A distribuição de bolsas seguiu a ordem de classificação geral de notas, dando prioridade a “primeira rodada” de bolsas a todos os projetos do Centro de Ciências Agrárias (CCA) com mérito classificatório (ANEXO 1). Caso o número de bolsas disponíveis ao CCA seja superior a demanda da “primeira rodada”, a distribuição seguirá a ordem de classificação (ANEXO 2) para a “segunda rodada” de distribuição de bolsas, conforme descrito no item 7.3.7 do edital Propesq. As propostas submetidas contemplando Ações afirmativas foram classificadas separadamente (ANEXO 3).

4.1.1. Pontuação do Orientador (Requisitos mínimos)

O edital PIBIC 2022/2023 no item 6.1 aponta os requerimentos de elegibilidade para os orientadores que são proponentes. **Dentre os requisitos destaca-se o item 6.1.6 no que se refere ao cadastro atualizado do Fator H no sistema “Formulário IC Online”.**

4.1.2. Pontuação do Projeto/Plano de Atividades

O edital PIBIC 2022/2023 no item 6.3 aponta os requerimentos de elegibilidade da proposta. A proposta devendo conter o projeto de pesquisa e o plano de atividades. Segundo o item 6.3.8. o **Plano de atividades** deve apresentar em campo próprio a) título, b) **objetivos (geral e específicos) do Plano de atividades**, c) **relação e descrição** das atividades previstas para o bolsista, d) cronograma de execução.

5. DISTRIBUIÇÃO DAS PROPOSTAS AOS MEMBROS DA COMISSÃO DE SELEÇÃO E ACOMPANHAMENTO

5.1 Critérios adotados para a distribuição dos projetos para avaliação

As propostas dos 65 proponentes foram distribuídas entre os nove membros da comissão, sendo que cada membro avaliou propostas de 14 ou 15 proponentes e cada proposta foi avaliada por dois membros da comissão de departamentos diferentes do proponente.

6. PEDIDOS DE RECONSIDERAÇÃO:

No edital 2022/2023 foram encaminhados oito pedidos de reconsideração. Estes pedidos foram avaliados pelo presidente da comissão. Os casos mais simples como interpretação equivocada dos pareceres dos revisores, erro de digitação de notas, pedidos de reconsideração por baixa produção científica foram respondidos pelo presidente da comissão.

As propostas que envolviam uma reavaliação (inclusão de dados não contabilizados, notas baixas ou uma interpretação inadequada de algum item da proposta) foram avaliados pelo presidente em conjunto com os avaliadores da proposta. As dúvidas que ocorreram foram sanadas pela leitura do edital ou após contato com a Coordenadoria do Programa Institucional de Iniciação Científica e Tecnológica da UFSC.

7. CONSIDERAÇÕES FINAIS

A comissão interna do Centro de Ciências Agrárias avaliou 77 propostas submetidas ao Edital Propesq 02/2022 (**ANEXO 4**). Após avaliação, 96% (72 propostas) foram qualificadas por obterem nota igual ou superior a seis (6,0). Cinco propostas não foram qualificadas devido à baixa produção científica do proponente ou por não estar em acordo com os termos do Edital Propesq 02/2022 (Programa de Institucional de Iniciação Científica e Tecnológica - PIICT Bolsas PIBIC/CNPq – PIBIC-Af/CNPq – BIPI/UFSC 2022/2023). Alguns pesquisadores não atualizaram seu Fator H no Formulário IC online e por isso o sistema atribuiu nota zero às suas produções. Os membros da comissão destacam que muitos equívocos foram cometidos no preenchimento do número de orientações quando em comparação com o Lattes. Destaca-se, principalmente, que a grande maioria das propostas **não atribui objetivos geral e específicos do plano de atividades** dos bolsistas e muitas vezes **não descrevem propriamente as atividades que lhes serão atribuídas**, apenas as listam.

Destaca-se que o número de solicitação de bolsas PIBIC apresentou um incremento de 23% em comparação ao edital de 2021/2022 (**Figura 1**). Novas contratações de professores em substituição aos docentes aposentados e o retorno de atividades presenciais podem explicar em parte esse incremento.

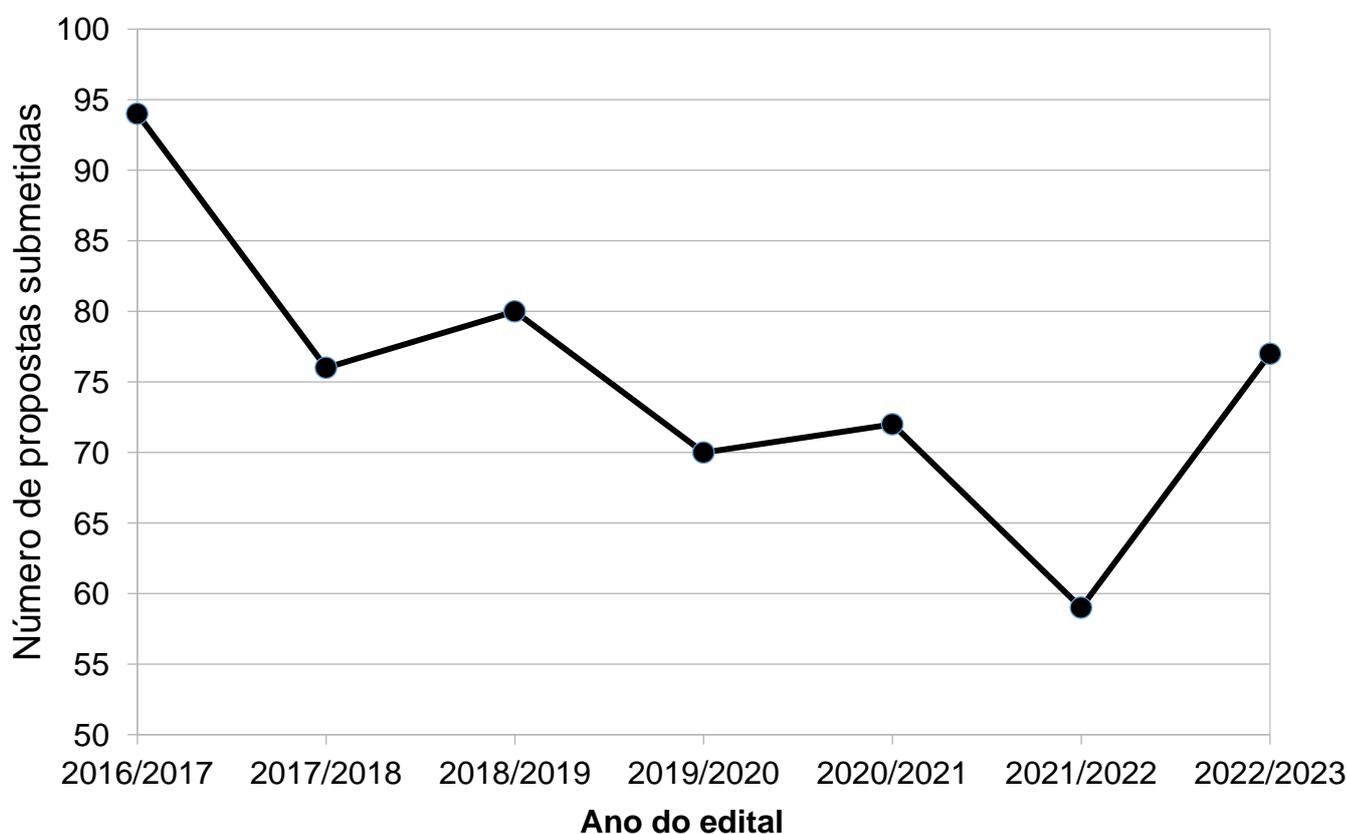


Figura 1. Número de propostas submetidas ao Edital Pibic entre os anos 2016 e 2022.

Entre os departamentos do CCA, houve uma redução no número de projetos submetidos pela Engenharia rural (ENR) enquanto os departamentos de Fitotecnia (FIT), Ciência e Tecnologia de Alimentos (CAL) e Zootecnia (ZOT) tiveram um incremento considerável no número de propostas submetidas ao edital deste ano em comparação ao edital 2021 (Figura 2).

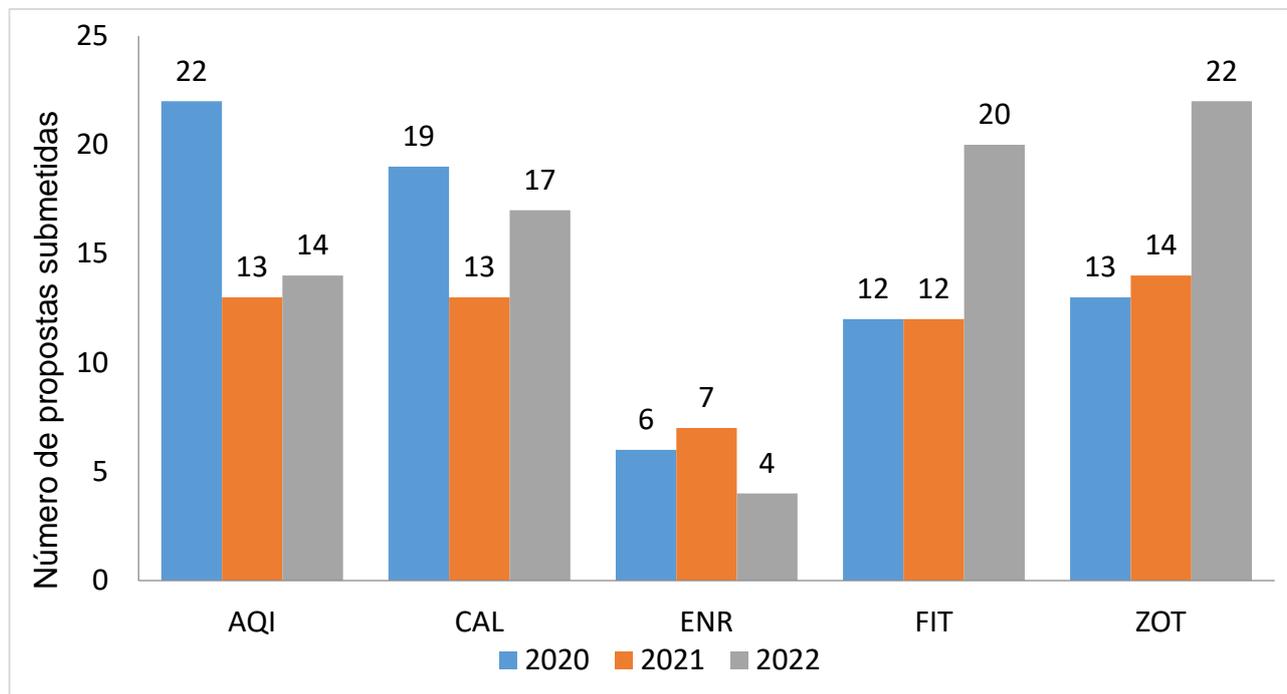


Figura 2. Número de Propostas submetidas pelos departamentos que compõem o Centro de Ciências Agrárias no edital Propesq 02/2022 em comparação aos anos anteriores.

A comissão também destaca a necessidade de aumentar o número de professores na comissão de seleção e acompanhamento no âmbito do CCA. Atualmente a comissão é formada por nove docentes, oriundos dos departamentos de FIT (2), ENR (1), AQI (2), ZOT (2) e CAL (2). Nesse contexto, sugere-se que os Departamentos que possuem um integrante na comissão, recomende o nome de mais um professor de modo que todos os departamentos do CCA tenham o mesmo número de docentes compondo a comissão.

Florianópolis, 25 de maio de 2022.



Universidade Federal de Santa Catarina
Pró-Reitoria de Pesquisa – Propesq
Superintendência de Projetos

Programas Institucionais de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC/CNPq), de Iniciação Científica nas Ações Afirmativas (PIBIC-Af/CNPq), e Iniciação à Pesquisa Institucional (BIPI/UFSC) – 2022/2023



MEMBROS DA COMISSÃO LOCAL DE SELEÇÃO E ACOMPANHAMENTO DO CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS/FLORIANÓPOLIS

Nome	Assinatura digital certificada
Presidente: Fernando Joner	
Membro: Ana Carolina Maiossonave Arisi	
Membro: Sérgio Ricardo Rodrigues de Medeiros	
Membro: Katt Regina Lapa	
Membro: Carlise Beddin Fristzen Freire	
Membro: André Ricardo Zeist	

Membro: Márcio Cinachi Pereira	
Membro: Karolyna Marin Herrera	
Membro: Cláudio Manuel Rodrigues de Melo	

ANEXO 1 – Classificação das propostas para recebimento de bolsa PIBIC. Tabela em acordo com item 7.3.6 do edital PIBIC que recomenda que a lista de classificação seja gerada de tal modo que a segunda solicitação de um mesmo proponente só seja aprovada após todos os solicitantes de uma mesma unidade com média igual ao superior a 6,0 tiverem sua primeira solicitação contemplada.

Classificação	Proponente	DEPTO	Plano*	Nota		MÉDIA FINAL
				AVAL1	AVAL2	
1	MARCELO MARASCHIN	FIT	1	9.37	9.87	9.62
2	MAURICIO LATERÇA MARTINS	AQI	1	9.31	9.51	9.41
3	FELIPE DO NASCIMENTO VIEIRA	AQI	1	9.26	9.55	9.41
4	MARIA JOSE HOTZEL	ZOT	1	9.28	9.52	9.4
5	RUBENS ONOFRE NODARI	FIT	1	9.16	9.28	9.22
6	JOSÉ LUIZ PEDREIRA MOURIÑO	AQI	1	9.34	8.89	9.12
7	WALTER QUADROS SEIFFERT	AQI	1	8.76	9.05	8.91
8	DEBORA MACHADO FRACALOSSI	AQI	1	8.95	8.8	8.88
9	MARCIEL JOAO STADNIK	FIT	1	8.67	9.07	8.87
10	JUCINEI JOSE COMIN	ENR	1	8.78	8.84	8.81
11	JANE MARA BLOCK	CAL	1	8.62	8.84	8.73
12	RENATA DIAS DE MELLO CASTANHO AMBONI	CAL	1	8.69	8.62	8.65
13	CLEDIMAR ROGÉRIO LOURENZI	ENR	1	8.75	8.26	8.5
14	CARMEN MARIA OLIVERA MÜLLER	CAL	1	8.36	8.56	8.46
15	TIAGO OLIVOTO	FIT	1	8.38	8.42	8.4
16	SILVANI VERRUCK	CAL	1	8.35	8.37	8.36
17	CLAUDIO MANOEL RODRIGUES DE MELO	AQI	1	8.5	8.08	8.29
18	CARLISE BEDDIN FRITZEN FREIRE	CAL	1	8.26	8.25	8.25
19	LUIZ CARLOS PINHEIRO MACHADO FILHO	ZOT	1	8.29	8.15	8.22
20	PAULO EMILIO LOVATO	ENR	1	8.21	8.22	8.21
21	VALDIR MARCOS STEFENON	FIT	1	8.34	8.05	8.2
22	OSCAR JOSE ROVER	ZOT	1	8.18	8.15	8.16
23	ROBSON MARCELO DI PIERO	FIT	1	7.86	8.37	8.12
24	ANA CAROLINA MAISONNAVE ARISI	CAL	1	8.34	7.84	8.09
25	SHIRLEY KUHNEN	ZOT	1	8	7.82	7.91
26	ITACIARA LARROZA NUNES	CAL	1	7.86	7.88	7.87
27	MARÍLIA MIOTTO	CAL	1	7.78	7.91	7.85

28	ANA CAROLINA DE OLIVEIRA COSTA	CAL	1	7.55	7.98	7.77
29	ANDRÉ RICARDO ZEIST	FIT	1	7.79	7.67	7.73
30	ALBERTO FONTANELLA BRIGHENTI	FIT	1	7.64	7.63	7.63
31	MARIA MANUELA CAMINO FELTES	CAL	1	7.63	7.61	7.62
32	KATT REGINA LAPA	AQI	1	7.61	7.45	7.53
33	ILYAS SIDDIQUE	FIT	1	7.29	7.74	7.52
34	MARCO ANTONIO DE LORENZO	AQI	1	7.52	7.49	7.5
35	KATIA REZZADORI	CAL	1	7.59	7.39	7.49
36	PRISCILA ARRIGUCCI BERNARDES	ZOT	1	7.64	7.33	7.48
37	PRISCILA DE OLIVEIRA MORAES	ZOT	1	7.44	7.51	7.47
38	ALICIA DE FRANCISCO	CAL	1	7.54	7.41	7.47
39	PATRIZIA ANA BRICARELLO	ZOT	1	7.45	7.49	7.47
40	ROBERTO BIANCHINI DERNER	AQI	1	7.41	7.52	7.46
41	DENISE PEREIRA LEME	ZOT	1	7.52	7.36	7.44
42	TIAGO MONTAGNA	FIT	1	7.63	7.11	7.37
43	ISABELA MAIA TOALDO FEDRIGO	CAL	1	7.35	7.29	7.32
44	MARCIA REGINA FAITA	FIT	1	7.07	7.49	7.28
45	GIUSTINO TRIBUZI	CAL	1	7.44	7.05	7.25
46	DANIELE CRISTINA DA SILVA KAZAMA	ZOT	1	6.9	7.49	7.2
47	ROSANDRO BOLIGON MINUZZI	ENR	1	7.33	7.03	7.18
48	DANIELA APARECIDA PACÍFICO	ZOT	1	6.84	6.91	6.88
49	FABIANO DAHLKE	ZOT	1	6.73	6.97	6.85
50	KAROLYNA MARIN HERRERA	ZOT	1	6.96	6.68	6.82
51	LUCELIA HAUPTLI	ZOT	1	6.41	7.11	6.76
52	DIEGO PERES NETTO	ZOT	1	6.9	6.42	6.66
53	ISABELA CLAUDIANA PINHEIRO	AQI	1	6.91	5.96	6.44
54	JULIANO DE DEA LINDNER	CAL	1	6.75	6.07	6.41
55	ANDRÉ LUIS FERREIRA LIMA	ZOT	1	6.3	6.02	6.16
56	MIGUEL PEDRO GUERRA	FIT	1	6.38	5.85	6.12
57	RAFAEL GARCIA LOPES	AQI	1	6.15	5.91	6.03
Não qualificado	MONICA YUMI TSUZUKI	AQI	1	6.02	5.96	5.99
Não qualificado	MONICA YUMI TSUZUKI	AQI	1	6.02	5.96	5.99
Não qualificado	ROSETE PESCADOR	FIT	1	6.09	5.83	5.96
Não qualificado	RICARDO KAZAMA	ZOT	1	5.71	5.05	5.38

ANEXO 2 – Classificação de propostas com solicitação de uma segunda bolsa PIBIC. Tabela em acordo com item 7.3.6 do edital PIBIC que recomenda que a lista de classificação seja gerada de tal modo que a segunda solicitação de um mesmo proponente só seja aprovada após todos os solicitantes de uma mesma unidade com média igual ao superior a 6,0 tiverem sua primeira solicitação contemplada.

Classificação	Proponente	DEPTO	Plano*	Nota		Média final
				AVAL1	AVAL2	
1	RUBENS ONOFRE NODARI	FIT	2	8.98	9.31	9.14
2	DEBORA MACHADO FRACALOSSI	AQI	2	8.95	8.8	8.88
3	MARCIEL JOAO STADNIK	FIT	2	8.67	9.07	8.87
4	OSCAR JOSE ROVER	ZOT	2	8.18	8.15	8.16
5	ANA CAROLINA MAISONNAVE ARISI	CAL	2	8.34	7.84	8.09
6	SILVANI VERRUCK	CAL	2	8.35	7.17	7.76
7	ANDRÉ RICARDO ZEIST	FIT	2	7.79	7.67	7.73
8	ILYAS SIDDIQUE	FIT	2	7.29	7.74	7.52
9	DENISE PEREIRA LEME	ZOT	2	6.7	6.57	6.63
10	FABIANO DAHLKE	ZOT	2	6.73	6.49	6.61
Não qualificado	MONICA YUMI TSUZUKI	AQI	2	6.02	5.96	5.99

ANEXO 3 – Classificação das propostas para recebimento de bolsa PIBIC – AF (Ações afirmativas). Tabela contemplando a ordem de classificação das propostas submetidas direcionadas ao edital PIBIC-AF 2022-2023 - Ações afirmativas.

Classificação	Proponente	DEPTO	Plano*	Nota		Média final
				AVAL1	AVAL2	
1	MARIA JOSE HOTZEL	ZOT	1	9.03	8.94	8.98
2	LUIZ CARLOS PINHEIRO MACHADO FILHO	ZOT	2	8.29	8.15	8.22
3	SHIRLEY KUHNEN	ZOT	2	7.8	7.95	7.88
4	TIAGO MONTAGNA	FIT	2	7.63	7.11	7.37
5	FERNANDO JONER	FIT	1	7.58	7.07	7.33
6	FERNANDO JONER	FIT	2	5.18	7.03	6.11

ANEXO 4 – Propostas submetidas para o edital PIBIC. Tabela em acordo com item 7.3.7 do edital PIBIC que recomenda que a lista de classificação seja gerada de tal modo que a segunda solicitação de um mesmo proponente só seja aprovada após todos os solicitantes de uma mesma unidade com média igual ao superior a 6,0 tiverem sua primeira solicitação contemplada.

No	Proponente	Depto	Título da proposta	Bolsas
1	MARCO ANTONIO DE LORENZO	AQI	Produção do camarão-branco-do-pacífico <i>Litopenaeus vannamei</i> cultivado em sistema de bioflocos com diferentes estratégias de manejo alimentar na fase de berçário	1
2	JOSÉ LUIZ PEDREIRA MOURIÑO	AQI	Efeitos da azadiractina na nutrição de juvenis de tilápias-do-nilo (<i>Oreochromis niloticus</i>) criados em sistema de recirculação	1
3	FELIPE DO NASCIMENTO VIEIRA	AQI	<i>Ulva ohnoi</i> cultivada em bioflocos e seu uso como aditivo alimentar para o camarão-branco-do-pacífico sobre os parâmetros hemato-imunológicos	1
4	RAFAEL GARCIA LOPES	AQI	Influência de diferentes quantidades de energia luminosa na biossíntese de carotenoides da diatomácea <i>Phaeodactylum tricornutum</i>	1
5	WALTER QUADROS SEIFFERT	AQI	Utilização de resíduo de cervejaria como fonte de carbono orgânico no cultivo de camarão marinho em sistema de bioflocos	1
6	ISABELA CLAUDIANA PINHEIRO	AQI	Efeito do pH no cultivo de espinafre-da-nova-zelândia em aquaponia marinha com camarão em bioflocos	1
7	CLAUDIO MANOEL RODRIGUES DE MELO	AQI	Desempenho larval de linhagens de <i>Crassostrea gigas</i> com diferentes colorações de conchas	1
8	KATT REGINA LAPA	AQI	Determinação da velocidade de sedimentação dos biodepósitos de ostra <i>Crassostrea gigas</i> na Baía da Ilha de Santa Catarina	1
9	ROBERTO BIANCHINI DERNER	AQI	Efeito de diferentes condições de cultivo no potencial bioestimulante de extratos da microalga <i>Arthrospira platensis</i> aplicados em tomateiro	1
10	DEBORA MACHADO FRACALLOSSI	AQI	Dietas para Tilápia-do-nilo	2
11	MAURICIO LATERÇA MARTINS	AQI	Efeitos de diferentes níveis de inclusão do ácido tânico em dieta para tilápia-do-nilo (<i>Oreochromis niloticus</i>).	1
12	MONICA YUMI TSUZUKI	AQI	FATORES NUTRICIONAIS E ALIMENTARES CHAVES ASSOCIADOS À QUALIDADE REPRODUTIVA E LARVAL DO CAVALO-MARINHO <i>HIPPOCAMPUS REIDI</i>	2
13	ITACIARA LARROZA NUNES	CAL	Impacto da atualização regulatória nos rótulos de alimentos embalados em Santa Catarina	1
14	CARMEN MARIA OLIVERA MÜLLER	CAL	PROCESSOS DE DESIDRATAÇÃO DE POLPAS DE GRUMIXAMA (<i>Eugenia Brasiliensis</i> Lamarck)	1

15	MARÍLIA MIOTTO	CAL	Estudo do decaimento de Escherichia coli em moluscos bivalves através da depuração em ambiente natural	1
16	ANA CAROLINA DE OLIVEIRA COSTA	CAL	Estabilidade físico-química de marcadores químicos do mel de melato da bracatinga (Mimosa scabrella Benth.): contribuições para uma nova legislação.	1
17	KATIA REZZADORI	CAL	EXTRAÇÃO DE COMPOSTOS FENÓLICOS DO RESÍDUO DO PROCESSAMENTO DA UVAIA (Eugenia pyriformis Cambess)	1
18	CARLISE BEDDIN FRITZEN FREIRE	CAL	PROPRIEDADES FERMENTATIVAS E POTENCIAL BIOATIVO DE FERMENTADOS ALCOÓLICOS DE UVAIA	1
19	RENATA DIAS DE MELLO CASTANHO AMBONI	CAL	Elaboração de muffins sem glúten com adição de farinha de pinhão (Araucaria angustifolia)	1
20	MARIA MANUELA CAMINO FELTES	CAL	Caracterização de creme de matéria-prima oleaginosa durante armazenamento	1
21	ANA CAROLINA MAISONNAVE ARISI	CAL	Pré-condicionamento a estresse de Bactérias Promotoras de Crescimento Vegetal usadas como inoculantes	2
22	GIUSTINO TRIBUZI	CAL	Desenvolvimento de filmes comestíveis à base de algas	1
23	ALICIA DE FRANCISCO	CAL	Microestrutura de grânulos de amidos (forma e tamanho) de diferentes fontes botânicas	1
24	JULIANO DE DEA LINDNER	CAL	REESTRUTURAÇÃO DA COLEÇÃO MICROBIOLÓGICA (CEPÁRIO LBP UFSC) PERTENCENTE AO GRUPO DE PESQUISA EM TECNOLOGIA DE ALIMENTOS E BIOPROCESSOS DA UFSC	1
25	ISABELA MAIA TOALDO FEDRIGO	CAL	Valorização do suco de abacaxi (Ananas comosus L.) e de seus resíduos agroindustriais como fontes de fenólicos bioacessíveis	1
26	SILVANI VERRUCK	CAL	CARACTERIZAÇÃO MICROBIOLÓGICA FENOTÍPICA E GENOTÍPICA DE PRODUTOS ARTESANAIS AO LONGO DA MATURAÇÃO	2
27	JANE MARA BLOCK	CAL	Compostos fitoquímicos e propriedades funcionais da farinha da polpa da buritirana (Mauritiella armata Mart.)	1
28	ROSANDRO BOLIGON MINUZZI	ENR	DESEMPENHO DE MÉTODOS NA ESTIMATIVA DA EVAPOTRANSPIRAÇÃO DE REFERÊNCIA EM DIFERENTES ESCALAS DO TEMPO E ESPAÇO NA REGIÃO SUL DO BRASIL	1
29	JUCINEI JOSE COMIN	ENR	Fracionamento da matéria orgânica do solo em sistema de plantio direto com e sem rotação de culturas sob fontes de fertilizantes orgânicos e minerais	1
30	CLEDIMAR ROGÉRIO LOURENZI	ENR	Alterações fisiológicas e morfológicas em plantas jovens de videiras cultivadas em solos contaminados com cobre e zinco na região Sul do Brasil	1
31	PAULO EMILIO LOVATO	ENR	Atributos de solo sob Gaylussacia brasiliensis em área de restinga submetida a perturbações bióticas e abióticas	1
32	MARCIA REGINA FAITA	FIT	Avaliação do desenvolvimento de cochonilhas associadas à Mimosa scabrella (Benth) no Sul do Brasil (Fase II)	1

33	ROSETE PESCADOR	FIT	INDUÇÃO DE PROTORMOS DE <i>Cattleya crispa</i> Lindl. EM DIFERENTES ESPECTROS LUMINOSOS E CONCENTRAÇÕES DE PUTRESCINA: ANÁLISES BIOQUÍMICAS, MORFO – HISTOLÓGICAS E MORFOMÉTRICAS	1
34	RUBENS ONOFRE NODARI	FIT	AVALIAÇÃO DE COMPONENTES DE BAGAS DE GENÓTIPOS DE VIDEIRAS E SUA ASSOCIAÇÃO COM A PODRIDÃO DA UVA MADURA	1
35	MARCIEL JOAO STADNIK	FIT	Macieira	2
36	ANDRÉ RICARDO ZEIST	FIT	AVANÇO NA SELEÇÃO DE GENÓTIPOS DE BATATA-DOCE BIOFORTIFICADOS	2
37	ROBSON MARCELO DI PIERO	FIT	Controle de doenças de plantas através da indução de resistência	1
38	TIAGO OLIVOTO	FIT	Desempenho agrônomo de cultivares de linhaça em diferentes épocas de semeadura	1
39	MARCELO MARASCHIN	FIT	Análise do perfil de composição química de extrato biofertilizante da macroalga <i>Kappaphycus alvarezii</i> cultivada em Santa Catarina	1
40	FERNANDO JONER	FIT	Padrões de distribuição da biodiversidade e processos ecológicos em paisagens agrícolas e agroecossistemas	2
41	VALDIR MARCOS STEFENON	FIT	EFEITOS DO FRIO NA EMBRIOGÊNESE SOMÁTICA DE <i>Araucaria angustifolia</i> (Bert.) O. Kuntze	1
42	TIAGO MONTAGNA	FIT	Monitoramento de espécies ameaçadas de extinção: ecologia e genética auxiliando na conservação	2
43	MIGUEL PEDRO GUERRA	FIT	Embriogênese somática e biotecnologias associadas com ênfase em plantas perenes	1
44	ILYAS SIDDIQUE	FIT	Restauração produtiva da Mata Atlântica através da facilitação agroflorestal: Compatibilizando a adubação verde lenhosa com o manejo mecanizado	2
45	RUBENS ONOFRE NODARI	FIT	ASSOCIAÇÃO DA MORFO-ANATOMIA DA BAGA COM A SEVERIDADE DA PODRIDÃO DA UVA MADURA	1
46	ALBERTO FONTANELLA BRIGHENTI	FIT	MAGNITUDE DAS ASSOCIAÇÕES ENTRE COMPONENTES BIOQUÍMICOS E SUSCETIBILIDADE DE BAGAS DE UVAS À PODRIDÃO DA UVA MADURA	1
47	ANDRÉ LUIS FERREIRA LIMA	ZOT	IDENTIFICAÇÃO DE ALELOS ASSOCIADOS À PROLIFICIDADE EM OVINOS ILE DE FRANCE CRIADOS EM SANTA CATARINA.	1
48	SHIRLEY KUHNEN	ZOT	Atividade moduladora de produtos naturais sobre o perfil de resistência de <i>Staphylococcus aureus</i> : alternativa para o tratamento da mastite bovina	1
49	LUCELIA HAUPTLI	ZOT	Comparação de comportamento entre gatos domésticos sozinhos e que convivem com outros gatos no mesmo lar.	1
50	LUIZ CARLOS PINHEIRO MACHADO FILHO	ZOT	Economia ambiental e financeira através do controle de nitrogênio não proteico no leite em propriedades rurais no Oeste de Santa Catarina	2
51	RICARDO KAZAMA	ZOT	Estabilidade aeróbia de silagem de folha de palmeira com diferentes aditivos	1
52	DANIELE CRISTINA DA SILVA KAZAMA	ZOT	SEQUESTRO E ESTOQUE DE CARBONO E QUALIDADE DE PASTAGENS EM SISTEMA SILVIPASTORIL COM NÚCLEOS ARBÓREOS – ANO 3 (CONTINUIDADE)	1

53	DENISE PEREIRA LEME	ZOT	Promoção da Saúde em Animais Não-humanos - Saúde Única (One Health)	1
54	PATRIZIA ANA BRICARELLO	ZOT	AÇÃO DE FITOINSETICIDAS SOBRE <i>Cochliomya hominivorax</i> (DIPTERA: CALLIPHORIDAE)	1
55	DENISE PEREIRA LEME	ZOT	Bases de conhecimento de produtores de leite para uso de sistemas contato vaca-bezerro	1
56	DIEGO PERES NETTO	ZOT	Produtividade e valor nutricional da espécie <i>Heliconia farinosa</i> Raddi (caetê) cultivada sob diferentes substratos orgânicos	1
57	SHIRLEY KUHNEN	ZOT	Efeitos da nanoemulsão de macela (<i>Achyrocline satureioides</i>) sobre a integridade de <i>Staphylococcus aureus</i> e a sobrevivência intracelular em células MAC-T: nova forma farmacêutica sustentável para o controle da mastite bovina	1
58	OSCAR JOSE ROVER	ZOT	CONDIÇÕES PARA VIABILIZAÇÃO DA AQUISIÇÃO DE ALIMENTOS ORGÂNICOS DA AGRICULTURA FAMILIAR POR SERVIÇOS DE ALIMENTAÇÃO EM FLORIANÓPOLIS/SC	2
59	MARIA JOSE HOTZEL	ZOT	Efeito da fonte de informação sobre as atitudes de leigos a respeito do manejo de gado leiteiro	1
60	KAROLYNA MARIN HERRERA	ZOT	A articulação entre trabalho produtivo e reprodutivo de mulheres rurais	1
61	FABIANO DAHLKE	ZOT	Como a condição dos lipídios da ração pode afetar o desenvolvimento do frango, a vida de prateleira e a qualidade de sua carne	2
62	PRISCILA ARRIGUCCI BERNARDES	ZOT	Estudo do desequilíbrio de ligação e frequência alélica utilizando diferentes painéis da raça Nelore	1
63	DANIELA APARECIDA PACÍFICO	ZOT	Tecnologias e Bioinsumos no Brasil: a contribuição dos núcleos de estudo em agroecologia e produção orgânica na transição sociotécnica para sustentabilidade	1
64	MARIA JOSE HOTZEL	ZOT	O ovo ou a galinha? Opiniões de consumidores brasileiros sobre a importância do bem-estar animal na qualidade do alimento produzido	1
65	PRISCILA DE OLIVEIRA MORAES	ZOT	Farinha de larva de <i>Hermetia illucens</i> como uma fonte proteica para biscoitos assados caninos	1

Florianópolis 25 de maio de 2022