



Ministério da Educação
Universidade Federal do Agreste de Pernambuco
Pró-Reitora de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação
Departamento de Pesquisa
Coordenação de Iniciação Científica

RESULTADO FINAL DO PROCESSO SELETIVO DO EDITAL PIBIC-PIVIC 2022-2023

A Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação, por meio do Departamento de Pesquisa e da Coordenação de Iniciação Científica, divulga o resultado final do processo seletivo do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC) e Programa Institucional Voluntário de Iniciação Científica (PIVIC). Ressaltamos, que a quantidade de bolsas aqui apresentadas faz parte dos recursos da UFAPE e do CNPq.

Para implementação da bolsa, os/as coordenadores/as devem enviar a documentação complementar, exclusivamente, pela plataforma Submeta até o dia 31 de agosto de 2022.

Lista das propostas aprovadas do PIBIC-2022-2023

Ampla concorrência

N.	PROPOSTA	PROFESSOR	BOLSISTA
01	BINSAH: Blochar e o Nexus Segurança Alimentar e Hídrica	José Romualdo de Sousa Lima	Márcio Henrique Leal Lopes
02	Composição bromatológica, mineral e cinética da fermentação ruminal in vitro de espécies forrageiras adaptadas ao Semiárido, cultivadas com diferentes lâminas de água salina e níveis de matéria orgânica	Alberício Pereira de Andrade	Rafaela Cordeiro de Morais Frazão
03	Avaliação das atividades biológicas de peptídeos liberados a partir de proteínas do soro de leite pela ação de proteases produzidas por bactérias ácido lácticas	Keila Aparecida Moreira	Mateus Antônio Souto da Silva
04	Análise dos eventos extremos e dos desastres naturais em bacias hidrográficas de Pernambuco	Werônica Meira de Souza	Marina Gabrielle de Melo Borba

05	Composição bromatológica, mineral e cinética da fermentação ruminal in vitro de espécies forrageiras adaptadas ao Semiárido, cultivadas com diferentes lâminas de água salina e níveis de matéria orgânica	André Luiz Rodrigues Magalhães	Douglas da Costa Silva
06	Potencial bioativo de óleos essenciais e de extratos de plantas medicinais contra artrópodes de importância veterinária e em saúde pública	Gílcia Aparecida de Carvalho	Lucas dos Santos Pereira
07	Planejamento de infraestruturas de computação em nuvem através de técnicas de avaliação de desempenho e de disponibilidade	Jean Carlos Teixeira de Araújo	Pedro Vinicius de Melo Silva
08	Manejo integrado de nutrientes de plantas em agroecossistemas do semiárido	Marcelo Metri Correa	Maria Alice Vitalino de Moraes
09	O sistema de determinante na história do português pernambucano e alagoano	Adeilson Pinheiro Sedrins	Any Biatriz Baltazar da Silva
10	Parques eólicos no semiárido do Nordeste: um estudo de caso sobre os impactos causados	Luciano Pires Andrade	Luzia Ferreira da Silva
11	Produção, caracterização e modelagem matemática de cafés orgânicos e seus resíduos submetidos a diferentes condições de processo	Suzana Pedrosa da Silva	Maria Vitória Lima Costa Donato
12	Análise do comportamento ecofisiológico de sementes e mudas de espécies florestais frente às mudanças climáticas	Edilma Pereira Gonçalves	Danilo de Lima Santos
13	Memória e acesso à vida, obra e legado de Paulo Freire: estudos contemporâneos	Anderson Fernandes de Alencar	Maria Edineide Freitas Santos Barbosa
14	Diversidade genética e estrutura populacional da raça mangalarga	Jorge Eduardo Cavalcante Lucena	Raylla Nayeli Ramos
15	Influência do terroir sobre diferentes uvas viníferas na mesorregião de Garanhuns	Gustavo Pereira Duda	Maria Allycia dos Santos
16	Uso de resíduos agroindustriais para produção de culturas de interesse econômica para o agreste meridional	Jeandson Silva Viana	Wesley Nunes Santana
17	Desenvolvimento de processos de obtenção de fruto-oligossacarídeos (FOS) para o enriquecimento de sucos de fruta potencialmente prebióticos conservados por tratamentos térmicos e por processos ultrassônicos	Rodrigo Lira de Oliveira	Débora Karina Ferreira de Lira
18	Demografia, uso do habitat e conservação de aves em área de brejo de altitude no Agreste de Pernambuco	Rachel Maria de Lyra Neves	Nathalia Ferraz Silvestre
19	Avaliação do comportamento agrônomo e valor nutritivo de híbridos de brachiaria em condição de sequeiro sobre a produção e qualidade de leite	Dulciene Karla de Andrade Silva	Daniel de Araújo Andrade
20	Um Processo Ágil de Desenvolvimento de Software baseado em Evidências	Rodrigo Gusmão de Carvalho Rocha	Maria Virgínia Mendonça dos Santos
21	Predição do peso vivo e caracterização de búfalos da raça murreh usando medidas corporais lineares	Safira Valença Bispo	Aline Bernardo dos Santos

22	Ácido salicílico como atenuador aos efeitos do déficit hídrico em plantas medicinais	Josabete Salgueiro Bezerra de Carvalho	Daiane de Lima Barbosa
23	Os advérbios terminados em –mente na história do português alagoano e pernambucano	Rafael Bezerra de Lima	Ana Maria Lopes Ferreira Guimarães
24	Levantamento clínico-epidemiológico das principais enfermidades que acometem os bezerros leiteiros neonatos da microrregião de Garanhuns-Pernambuco	Luiz Carlos Fontes Baptista Filho	Alisson Vinícius Mota Macedo
25	Cianobactérias: monitoramento ambiental, ecofisiologia da produção de toxinas e ecologia de espécies terrestres	Renato José Reis Molica	Luana Gabryella de Sá Lima
26	Identificação de fatores de virulência e associação com persistência de <i>Staphylococci</i> na glândula mamária de cabras leiteiras	Elizabeth Rodrigues da Silva	Ana Clara Neves dos Santos
27	Desempenho produtivo e nutricional do Cultivar Miranda IPA 207 (<i>Vigna unguicula</i>) sob o uso de dose de efluente líquido de laticínio e composto orgânico.	Mácio Farias de Moura	Cláudia Machado Costa
28	Pós vegetais no manejo de patógenos em sementes de feijão comum durante o armazenamento	Kédma Maria Silva Pinto	Vitoria Sthefanie de Paula Lima
29	Principais Doenças de Suínos Identificadas no Agreste de Pernambuco	Márcia Bersane Araújo de Medeiro Torres	Matheus dos Santos Machado
30	Manejo integrado de nutrientes de plantas em agroecossistemas do semiárido	Alexandre Tavares da Rocha	Beatriz Ferreira Barbosa
31	Análise de uso pós-ocupação no Laboratório Multiusuários – LACTAL, da Universidade Federal do Agreste de Pernambuco	Maria do Carmo de Albuquerque Braga	Letícia Mayane Lopes Albuquerque
32	Produção, caracterização e modelagem matemática de cafés orgânicos e seus resíduos submetidos a diferentes condições de processo	Marteson Cristiano dos Santos Camelo	Eduarda Oliveira da Silva

Lista das propostas aprovadas do PIBIC-2022-2023
Recém doutor

	PROPOSTA	PROFESSOR	BOLSISTA
01	Análise, quantificação e conformidade do teor de gordura em produtos cárneos emulsionados comercializados na cidade de Garanhuns-PE	Raimundo Bernadino Filho	Larissa Mylena Mendes Dias
02	Pigmentos <i>Monascus</i> sp.: produção, bioatividade e aplicação em filmes biodegradáveis.	Daniele Silva Ribeiro	Girlaine Estéfane Cansção de Almeida
03	Desenvolvimento de Abordagens para Otimizar os Processos de Busca e Junção de Similaridade	Dimas Cassimiro do Nascimento Filho	Lucas Romeiro da Silva

Lista das propostas aprovadas do PIVIC-2022-2023
Ampla concorrência

N.	PROPOSTA	PROFESSOR	DISCENTE
01	BINSAH: BIochar e o Nexus Segurança Alimentar e Hídrica	José Romualdo de Sousa Lima	Renata Cavalcante Ferreira
02	Análise dos eventos extremos e dos desastres naturais em bacias hidrográficas de Pernambuco	Werônica Meira de Souza	Erllys de Barros Azevedo
03	Potencial bioativo de óleos essenciais e de extratos de plantas medicinais contra artrópodes de importância veterinária e em saúde pública	Gílcia Aparecida de Carvalho	Ivaldo Victor Mota de Siqueira
04	Potencial bioativo de óleos essenciais e de extratos de plantas medicinais contra artrópodes de importância veterinária e em saúde pública	Gílcia Aparecida de Carvalho	Hayanne da Silva Muniz
05	Planejamento de infraestruturas de computação em nuvem através de técnicas de avaliação de desempenho e de disponibilidade	Jean Carlos Teixeira de Araújo	Igor Mauro Silva de Almeida
06	Planejamento de infraestruturas de computação em nuvem através de técnicas de avaliação de desempenho e de disponibilidade	Jean Carlos Teixeira de Araújo	Hermyson Cassiano de Medeiros Oliveira
07	Manejo integrado de nutrientes de plantas em agroecossistemas do semiárido	Marcelo Metri Correa	José Aderi Faustino Miranda
08	O sistema de determinante na história do português pernambucano e alagoano	Adeilson Pinheiro Sedrins	Rayssa Cavalcante Andrade
09	O sistema de determinante na história do português pernambucano e alagoano	Adeilson Pinheiro Sedrins	Lucas Albuquerque Silva
10	Parques eólicos no semiárido do Nordeste: um estudo de caso sobre os impactos causados	Luciano Pires Andrade	Camila dos Santos Machado
11	Produção, caracterização e modelagem matemática de cafés orgânicos e seus resíduos submetidos a diferentes condições de processo	Suzana Pedrosa da Silva	Elisandra Rabêlo da Silva
12	Produção, caracterização e modelagem matemática de cafés orgânicos e seus resíduos submetidos a diferentes condições de processo	Suzana Pedrosa da Silva	Gustavo Henrique Daniel Santos Silva
13	Análise do comportamento ecofisiológico de sementes e mudas de espécies florestais frente às mudanças climáticas	Edilma Pereira Gonçalves	Vanyelle Raquel Pereira de Araujo
14	Memória e acesso à vida, obra e legado de Paulo Freire: estudos contemporâneos	Anderson Fernandes de Alencar	Kauanna Zaidan Monteiro
15	Memória e acesso à vida, obra e legado de Paulo Freire: estudos contemporâneos	Anderson Fernandes de Alencar	Lívia Rodrigues da Silva
16	Uso de resíduos agroindustriais para produção de culturas de interesse econômica para o agreste meridional	Jeandson Silva Viana	Ionara Cristina da Silva Lucena
17	Uso de resíduos agroindustriais para produção de culturas de interesse econômica para o agreste meridional	Jeandson Silva Viana	Adilson Francolino Bezerra da Silva
18	Avaliação do comportamento agrônômico e valor nutritivo de híbridos de brachiaria em condição de sequeiro sobre a produção e qualidade de leite	Dulciene Karla de Andrade Silva	José Décio de Macedo Neto

19	Predição do peso vivo e caracterização de búfalos da raça murreh usando medidas corporais lineares	Safira Valença Bispo	Anna Aryel de Melo Moreno
20	Cianobactérias: monitoramento ambiental, ecofisiologia da produção de toxinas e ecologia de espécies terrestres	Renato José Reis Molica	Ezequiel José da Silva
21	Cianobactérias: monitoramento ambiental, ecofisiologia da produção de toxinas e ecologia de espécies terrestres	Renato José Reis Molica	Júlio Manoel Amaral Matos
22	Identificação de fatores de virulência e associação com persistência de <i>Staphylococci</i> na glândula mamária de cabras leiteiras	Elizabeth Rodrigues da Silva	Hiandrey Sabrina Torres de Sá
23	Extratos vegetais com potencial atividade antimicrobiana e elicitora de respostas de defesa em <i>Brassica oleracea</i> var. capitata contra <i>Xanthomonas campestris</i> pv.	Kédma Maria Silva Pinto	Ana Letícia de Melo Cruz
24	Análise de uso pós-ocupação no Laboratório Multiusuários – LACTAL, da Universidade Federal do Agreste de Pernambuco.	Maria do Carmo de Albuquerque Braga	Lucas de Albuquerque Ramalho
25	Inteligência Artificial, Aprendizagem de Máquina e Redes Neurais: Técnicas e Aplicações.	Tiago Buarque Assunção de Carvalho	Antônio Durval Pereira Constatino
26	Inteligência Artificial, Aprendizagem de Máquina e Redes Neurais: Técnicas e Aplicações.	Tiago Buarque Assunção de Carvalho	Marcos Rafael Marques Cavalcanti
27	Utilização de plantas medicinais e nativas da caatinga como alternativa potencial no controle da qualidade sanitária e fisiológica de sementes crioulas de feijão e milho no Agreste de Pernambuco	Luciana Maia Moser	Julene Candido de Oliveira Lins
28	Utilização de plantas medicinais e nativas da caatinga como alternativa potencial no controle da qualidade sanitária e fisiológica de sementes crioulas de feijão e milho no Agreste de Pernambuco	Luciana Maia Moser	Adriele Alves de Oliveira
29	Utilização de plantas medicinais e nativas da caatinga como alternativa potencial no controle da qualidade sanitária e fisiológica de sementes crioulas de feijão e milho no Agreste de Pernambuco	Luciana Maia Moser	João Carlos Dias dos Santos

Lista das propostas aprovadas do PIVIC-2022-2023
Recém doutor

	PROPOSTA	PROFESSOR	DISCENTE
01	Desenvolvimento de linguiça frescal de frango utilizando tendência clean label	Raimundo Bernadino Filho	Jadielson Francisco Silva de Melo
02	Pigmentos <i>Monascus</i> sp.: produção, bioatividade e aplicação em filmes biodegradáveis.	Daniele Silva Ribeiro	Agnys Mikaelly de Lima Silva

03	Desenvolvimento de formulações de biscoitos utilizando resíduo de malte de cervejarias artesanais de Garanhuns-Pernambuco.	Iris Barbosa de Souza	Thatiane Maria Soares de Sousa
04	Desenvolvimento de formulações de biscoitos utilizando resíduo de malte de cervejarias artesanais de Garanhuns-Pernambuco.	Iris Barbosa de Souza	Flávia Isaura Soares de Lima
05	Demografia, uso do habitat e conservação de aves em área de brejo de altitude no Agreste de Pernambuco	Guilherme Santos Toledo de Lima	Rafaelly Clemente dos Santos
06	Mudanças climáticas e riscos de enchentes nas bacias dos Rios Una e Mundaú	Freds Fernando Alves de Almeida	Lívia Thamires Lira de Miranda
07	Explorando características de vulnerabilidades introduzidas por commits	Rodrigo Cardoso Amaral de Andrade	Marcelino Barros Costa

Garanhuns, 22 de agosto de 2022

Prof. Dr. José Romualdo de Sousa Lima
Pró-Reitor de Pesquisa, Pós-Graduação e Inovação

Prof.^a Dra. Dulciene Karla de Andrade Silva
Diretora de Pesquisa

Prof.^a Dra. Josabete Salgueiro Bezerra de Carvalho
Coordenadora de Iniciação Científica