



GOVERNO DO ESTADO DA PARAÍBA
SECRETARIA DE ESTADO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÃO E ENSINO SUPERIOR - SECTIES
FUNDAÇÃO DE APOIO A PESQUISA DO ESTADO DA PARAÍBA - FAPESQ

Chamada FAPESQ-PB/CNPq nº 77/2022
Programa de Apoio à Fixação de Jovens Doutores no Brasil

RESULTADO FINAL

A FUNDAÇÃO DE APOIO À PESQUISA DO ESTADO DA PARAÍBA – FAPESQ em parceria com o Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovações (MCTI), o Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq) e a Secretaria de Estado da Ciência, Tecnologia, Inovação e Ensino Superior (SECTIES), tornam público o resultado final da Chamada FAPESQ-PB/CNPq nº 77/2022 - Programa de Apoio à Fixação de Jovens Doutores no Brasil. São divulgadas as Propostas Aprovadas (P1) e Suplentes (P2).

RESULTADO FINAL POR ÁREA

PROPOSTAS APROVADAS (P1)				
Proponente	PPG	IES	Bolsista	TÍTULO DA PROPOSTA
CIÊNCIAS AGRÁRIAS				
Alberto Soares de Melo	Programa de Pós-Graduação em Ciências Agrárias	UEPB	Rener Luciano de Souza Ferraz	Modelo de fenotipagem e indução de tolerância para otimizar o uso da água em feijão-caupi.
Leilson Rocha Bezerra	Programa de Pós-Graduação em Ciência e Saúde Animal	UFPG	Gildenia Araújo Pereira	Ureia de liberação lenta encapsulada na matriz da cera de palma forrageira: produção caracterização e utilização na Dieta de ovinos.
Edson Mauro Santos	Programa de Pós-Graduação em Zootecnia	UFPB	Alberto Jefferson da Silva Macêdo	Sucessão da microbiota bacteriana e fúngica durante a fermentação e estabilidade aeróbia da silagem de sorgo, inoculada com <i>lactobacillus buchneri</i> , ou combinado com <i>lactobacillus hilgardii</i> em diferentes tempos de abertura.
Thiago Jardelino Dias	Programa de Pós-Graduação em Agronomia	UFPB	Juliane Maciel Henschel	Estratégias para cultivo de ora-pro-nóbis (<i>Pereskia sp.</i>) em resposta à disponibilidade hídrica e salinidade com a aplicação exógena de bioestimulantes.
CIÊNCIAS BIOLÓGICAS				
Braulio Almeida Santos	Programa de Pós-Graduação em Ciências Biológicas	UFPB	Rafaella Santana Santos	Urbanização e clima como moduladores da diversidade taxonômica funcional e de interações na comunidade de formigas.
José Iranildo Miranda de Melo	Programa de Pós-Graduação em Ecologia e Conservação	UEPB	Fernanda Kalina da Silva Monteiro	Diversidade, distribuição e conservação de trepadeiras no Semiárido Paraibano, Nordeste do Brasil.
Rafael Luís Galdini Raimundo	Programa de Pós-Graduação em Ecologia e Monitoramento Ambiental	UFPB	Viviana Márquez Velásquez	Padrões geográficos e taxonômicos do conhecimento sobre a ictiofauna da Paraíba: Lacunas, oportunidades e implicações para a Sustentabilidade dos recursos pesqueiros.
CIÊNCIAS DA SAÚDE				
Darlene Camati persuhn	Programa de Pós-Graduação em Ciências da Nutrição	UFPB	Caroline Severo de Assis	Ferramentas de Medicina de Precisão em Diabetes: Polimorfismos de Nucleotídeo Único (SNPs) na Retinopatia Diabética.



GOVERNO DO ESTADO DA PARAÍBA
SECRETARIA DE ESTADO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÃO E ENSINO SUPERIOR - SECTIES
FUNDAÇÃO DE APOIO A PESQUISA DO ESTADO DA PARAÍBA - FAPESQ

Isac Almeida de Medeiros	Programa de Mestrado Profissional em Gerontologia	UFPB	Danilo Duarte de Assis Gadelha	Avaliação dos efeitos Cardiovasculares induzidos por Mix de Limosilactobacillus fermentum em modelo de envelhecimento induzido por d-galactose.
Tatjana Keesen de Souza Lima	Programa de Pós-Graduação Multicêntrico em Ciências Fisiológicas	UFPB	Luiz Henrique Agra Cavalcante Silva	Estudo da resposta imunológica desencadeada por antígenos peptídicos do sars-cov-2 em pacientes com tuberculose no estado da Paraíba.
Marcus Tullius Scotti	Programa de Pós-Graduação em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos	UFPB	Rodrigo Santos Aquino de Araújo	Obtenção de novos candidatos a fármacos leishmanicidas no âmbito do Núcleo de Excelência em Design de Moléculas de Interesse Farmacológico para Doenças Negligenciadas da Paraíba.
Leonardo de Sousa Fortes	Programa de Pós-Graduação em Educação Física	UFPB	Bruno Teixeira Barbosa	Efeito repetido da estimulação Cerebral não-invasiva combinada ao treinamento de força nas adaptações neuromusculares e cognitivas em adultos mentalmente fadigados.
CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA				
Igo Paulino da Silva	Programa de Pós-Graduação em Física	UFPG	Cosme Alexandre Oliveira	Observação de distúrbios ionosféricos propagantes de grande escala observados sobre a América do Sul
Mauricio Cardoso Santos	Programa de Pós-Graduação em Matemática	UFPB	Raul Kazan da Cunha Araújo	Problemas inversos e de controlabilidade para certos sistemas de EDPs
José Germano Vêras Neto	Programa de Pós-Graduação em Química	UEPB	David Douglas de Sousa Fernandes	Transferência de tecnologias Portáteis de baixo custo para identificação da origem geográfica em alimentos e bebidas paraibanos
Dionísio Bazeia Filho	Programa de Pós-Graduação em Física	UFPB	João Guilherme Ferreira Campos	Interações de estruturas localizadas em teorias de campos
Mario César Ugulino de Araújo	Programa de Pós-Graduação em Química	UFPB	Railson de Oliveira Ramos	Desenvolvimento de um analisador em linha para determinação de teor alcoólico no processo de destilação de cachaça
CIÊNCIAS HUMANAS				
Fábio Rodrigo Ferreira Nobre	Programa de Pós-Graduação em Relações Internacionais	UEPB	Saulo Felipe Costa	Venha a nós o vosso voto: ideologia, religião e políticas públicas na América Latina.
Francisco Jose Pegado Abilio	Programa de Pós-Graduação em Educação	UFPB	Ravi Cajú Duré	Educação ambiental no contexto Paraibano: uma análise dos conflitos socioambientais locais para a formação continuada de professores.
Rafael Faleiros de Padua	Programa de Pós-Graduação em Geografia	UFPB	Aurelane Alves Santana	Urbanização contemporânea de João Pessoa: A produção do espaço a partir do trabalho precário no setor da construção civil.
Daniela Maria Segabinazi	Programa de Pós-Graduação em Letras	UFPB	Valnikson Viana de Oliveira	Ler e compor caminhos em palavras: perspectivas Metodológicas para a escrita criativa em sala de aula.
CIÊNCIAS SOCIAIS				
Anielson Barbosa da Silva	Programa de Pós-Graduação em Administração	UFPB	Gibson Meira Oliveira	Proposta de um modelo de governança em cluster para o Parque Tecnológico Horizontes de Inovação da Paraíba.
Cássio Nóbrega Besarria	Programa de Pós-Graduação em Economia	UFPB	Diego Pitta de Jesus	DSGE para Macroeconomia Regional: Uma Aplicação para o Estado da Paraíba.





GOVERNO DO ESTADO DA PARAÍBA
SECRETARIA DE ESTADO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÃO E ENSINO SUPERIOR - SECTIES
FUNDAÇÃO DE APOIO A PESQUISA DO ESTADO DA PARAÍBA - FAPESQ

Guilherme Ataíde Dias	Programa de Pós-Graduação em Ciência da Informação	UFPB	Tassyara Onofre de Oliveira	Repositórios de dados de Pesquisa: Desvendando a aderência dos conjuntos de dados depositados aos princípios FAIR.
ENGENHARIAS				
Monica Carvalho	Programa de Pós-Graduação em Engenharia Mecânica	UFPB	Fazal Um Min Allah	Avaliação de ciclo de vida e análises exergoeconômica e exergoambiental de um sistema de captura e armazenamento de carbono em um ciclo de potência combinado: um estudo do caso Brasileiro.
Tomás Jeferson Alves de Mélo	Programa de Pós-Graduação em Ciência e Engenharia de Materiais	UFCG	Shirley Nóbrega Cavalcanti	Compósitos poliméricos multifuncionais com grafeno: desenvolvimento e avaliação das propriedades elétricas e de blindagem eletromagnéticas nas Faixas de operação de 5g.
Rennio Felix de Sena	Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil e Ambiental	UFPB	José Luiz Francisco Alves	Tratamento de esgoto sanitário municipal por digestão anaeróbia em biorreator de membranas (mbr) com balanço energético positivo: remoção de contaminantes emergentes simultânea à produção de Bioenergia.
Alexandre José de Melo Queiroz	Programa de Pós-Graduação em Engenharia Agrícola	UFCG	Yaroslávia Ferreira Paiva	Influência de pré-tratamentos na secagem do pseudofruto do caju e utilização na elaboração de novos produtos.
Valderi Duarte Leite	Programa de Pós-Graduação em Ciência e Tecnologia Ambiental	UEPB	Tales Abreu Tavares de Sousa	Estudo de alternativas tecnológicas para tratamento conjugado de efluentes líquidos de origem urbana e agroindustrial visando a recuperação de bioenergia, nutrientes e água.
Núbia Silva Dantas Brito	Programa de Pós-Graduação em Engenharia Elétrica	UFCG	Rodrigo de Almeida Coelho	Um método para monitoramento da potência elétrica em sistemas trifásicos.

PROPOSTAS SUPLENTE (P2)				
Proponente	PPG	IES	Bolsista	TÍTULO DA PROPOSTA
CIÊNCIAS AGRÁRIAS				
Leonardo Pessoa Felix	Programa de Pós-Graduação em Agronomia	UFPB	Amanda de Souza Santos	Mapeamento citogenético em espécies de Vanilla Plum. ex Mill. (Orchidaceae) cultivadas na região Nordeste
Josemir Moura Maia	Programa de Pós-Graduação em Ciências Agrárias	UEPB	Emannuella Hayanna Alves de Lira Durand	Brassinosteróide atua como bioestimulador no cultivo hidropônico de tomate cereja em região semiárida
Ricardo Barbosa de Lucena	Programa de Pós-Graduação em Ciência Animal	UFPB	Mônica Shinneider de Sousa	Aspectos clínicos, patológicos, soropositividade, diagnóstico molecular e fatores de risco para a leishmaniose em animais domésticos e silvestres na Paraíba
CIÊNCIAS BIOLÓGICAS				
Pedro Cordeiro Estrela de Andrade Pinto	Programa de Pós Graduação em Ciências Biológicas	UFPB	Patricia Pilatti Alves	Taxonomia integrativa e delimitação taxonômica das espécies de morcegos nectarívoros do gênero Lonchophylla (Chiroptera: Phyllostomidae: Lonchophyllinae) com ocorrência no Brasil.
Andre Luiz Machado Pessanha	Programa de Pós-Graduação em Ecologia e Conservação	UEPB	Caroline Stefani da Silva Lima	Bioacumulação de fármacos em peixes nos estuários paraibanos: risco ambiental e potenciais efeitos desses poluentes emergentes.





GOVERNO DO ESTADO DA PARAÍBA
SECRETARIA DE ESTADO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÃO E ENSINO SUPERIOR - SECTIES
FUNDAÇÃO DE APOIO A PESQUISA DO ESTADO DA PARAÍBA - FAPESQ

Frederico Gustavo Rodrigues França	Programa de Pós-Graduação em Ecologia e Monitoramento Ambiental	UFPB	Ricardo Lourenço de Moraes	Mudanças climáticas: conservação da história e ecologia dos répteis e anfíbios da mata atlântica e caatinga paraibana.
Patricia Mirella da Silva Scardua	Programa de Pós-Graduação em Biologia Celular e Molecular	UFPB	Natanael Dantas Farias	Estudo de diferentes aspectos da infecção por protozoários Perkinsus spp. na ostra Crassostrea gasar e de sua resposta de defesa.
José Domingos Ribeiro Neto	Programa de Pós-Graduação em Biodiversidade	UFPB	Jussara Santos Dayrell	Paisagem agrícola sustentável na conservação dos corpos d'água no cariri paraibano: respostas da qualidade hídrica e uso do solo por anfíbios.
CIÊNCIAS DA SAÚDE				
Evandro Leite de Souza	Programa de Pós Graduação em Ciências da Nutrição	UFPB	Helena Tainá Diniz Silva	Aplicação de revestimento formulado com alginato de sódio e cultura mista de bactérias lácticas para o controle de doenças fúngicas pós-colheita em frutas tropicais.
José Maria Barbosa Filho	Programa de Pós-Graduação em Produtos Naturais e Sintéticos Bioativos	UFPB	Maria Denise Leite Ferreira	Síntese de análogos estruturais da nitazoxanida (Annita®) e dímeros de aminoácidos.
Demetrius Antonio Machado de Araujo	Programa de Pós-Graduação em Biotecnologia (RENORBIO)	UFPB	Aliny Pereira de Vasconcelos	Avaliação da atividade antitumoral de metabólitos produzidos por actinobactérias do cariri paraibano.
Elquio Eileamen Oliveira	Programa de Pós-Graduação em Ciências Farmacêuticas	UEPB	Camila de Oliveira Melo	Obtenção de filme polimérico a partir de resíduo do semiárido paraibano contendo óleo essencial de zanthoxyloyum rhoifolium com potencial ação antimicrobiana.
Damião Pergentino de Sousa	Programa de Pós-Graduação em Desenvolvimento e Inovação Tecnológica de Medicamentos	UFPB	Allana Brunna Sucupira Duarte	Doença de chagas – pesquisa de novos candidatos a fármacos para uma abordagem clínica mais eficaz.
Enéas Ricardo de Moraes Gomes	Programa de Pós-Graduação em Biotecnologia (PGBiotecM)	UFPB	Renata Priscila Almeida Silva	Identificação de marcadores de fatores de risco e/ou severidade de doenças cardiovasculares associativos em sangue periférico e microbioma intestinal.
CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA				
Luciano Farias de Almeida	Programa de Pós-Graduação em Química	UFPB	Amanda Cecília da Silva	Um equipamento baseado em análise em fluxo e imagens digitais para determinação de parâmetros de qualidade do etanol de cana-de-açúcar Produzido na usina Giasa – PB.
Jose Roberto Soares do Nascimento	Programa de Pós-Graduação em Física	UFPB	Adailton Azevêdo Araújo Filho	Estudo das soluções e das propriedades termodinâmicas do modelo de bumblebee gravitacional no formalismo métrico-afim.
Francisco de Assis de Brito	Programa de Pós -Graduação em Física	UFCEG	José André Vieira Campos	Estudo dos modos quasinormais e raio da sombra de buracos negros.
Enio Pereira de Souza	Programa de Pós-Graduação em Meteorologia	UFCEG	Julliana Larise Mendonça Freire	Avaliação dos impactos de eventos climáticos extremos e das mudanças climáticas no potencial dos recursos renováveis, de fontes solar e eólica, no estado da Paraíba.
Anand Subramanian	Programa de Pós-Graduação em Informática	UFPB	Eduardo Vieira Queiroga	Algoritmos de separação de cortes não-robustos para problemas de roteamento de veículos.
CIÊNCIAS HUMANAS				
José Henrique Artigas de Godoy	Programa de Pós-Graduação em Ciência Política e Relações Internacionais	UFPB	Bruno Rodas Borges Gomes de Oliveira	Releitura da Teoria do Desenvolvimento em uma Perspectiva do Século XXI.





GOVERNO DO ESTADO DA PARAÍBA
SECRETARIA DE ESTADO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÃO E ENSINO SUPERIOR - SECTIES
FUNDAÇÃO DE APOIO A PESQUISA DO ESTADO DA PARAÍBA - FAPESQ

Flávio Freitas Barbosa	Programa de Pós-Graduação em Neurociências	UFPB	Davi Drieskens Carvalho de Castro Sá Barreto	Correlatos eletrofisiológicos de regiões hipocampais, parahipocampais e frontais durante a memória similar à episódica.
Narbal de Marsillac Fontes	Programa de Pós-Graduação em Filosofia	UFPB	Adelino Pereira da Silva	Ética e Direitos Humanos pós-modernos: do mito da verdade objetiva à indigência de toda positividade.
Andréia Ferreira da Silva	Programa de Pós-Graduação em Educação	UFCG	Pâmella Tamires Avelino de Sousa	Políticas de accountability na rede estadual de ensino da Paraíba e nos estados do Nordeste: proposições, modelos, dispositivos e desdobramentos para a qualidade da educação (2010-2022).
CIÊNCIAS SOCIAIS				
Cláudia Maria Costa Gomes	Programa de Pós-graduação em Serviço Social	UFPB	Nivalter Aires Dos Santos	CRISE E DEPENDÊNCIA: agenda econômica para qual desenvolvimento no Brasil (2016-2022)?
Marcilio Toscano Franca Filho	Programa de Pós-Graduação em Ciências Jurídicas	UFPB	João Paulo Ocke De Freitas	“Democracia militante” como estratégia de combate ao extremismo político: garantia de sobrevivência (ou corrosão) da democracia?
ENGENHARIAS				
Roberto Leal Pimentel	Programa de Pós-Graduação em Engenharia Civil e Ambiental	UFPB	Márcio Santos Gonçalves	Otimização Estrutural de Lajes Visando Reduções de Vibrações Excessivas, do Consumo de Concreto e Aço e de Carbono Incorporado.
Carlos António Pereira de Lima	Programa de Pós-Graduação em Ciências e Tecnologia Ambiental	UEPB	Vanessa Rosales Conserva	Otimização do sistema de dessalinização solar com uso de módulos termoeletrônicos integradas ao coletor fotovoltaico híbrido e membranas poliméricas.
Meiry Gláucia Freire Rodrigues	Programa de Pós-Graduação em Engenharia Química	UFCG	Gustavo Medeiros de Paula	Estruturas metalorgânicas como catalisadores para a conversão do glicerol em produtos de valor agregado.
Juan Moises Mauricio Villanueva	Programa de Pós-Graduação em Engenharia Elétrica	UFPB	Rafael Moura Duarte	Otimização de Sistemas de Abastecimento de Água baseado em Tecnologias de Internet das Coisas e Inteligência Artificial.
Amélia Severino Ferreira e Santos	Programa de Pós-Graduação em Ciências e Engenharia de Materiais	UFPB	Patrícia Maria Alves de Melo	Reciclagem e ações socioambientais como solução para o lixo do mar em João Pessoa - PB.

Observações:

1. Só será aprovado 1 (um) projeto por Programa de Pós-Graduação, item 7.2.6 do edital
2. Cada PPG's tem no máximo uma proposta classificada em P2;
3. O não atendimento ao prazo de entrega da documentação completa e sem pendências ou o não atendimento aos requisitos para contratação resultará na perda do direito à contratação da proposta em P1, resultando na convocação da proposta suplente (P2) do mesmo PPG, esta não estando habilitada será convocada a proposta de um programa não contemplado na P1 de acordo com a ordem divulgada por área;

Campina Grande, 26 de junho de 2023.

Antonio Guedes Rangel Junior
Presidente da FAPESQ