



**PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO E PESQUISA**  
**PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO EM DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO E INOVAÇÃO**  
**EDITAL 08/2024 - PRPGP/UEPB COTA 2024-2025**

**RESULTADO PRELIMINAR**

GRANDE ÁREA	SUBÁREA	PROPOSTA	ORIENTADOR(A)	SITUAÇÃO
Ciências Biológicas	2.09.01.00-3 Biofísica Molecular	AVALIAÇÃO DO POTENCIAL NEUTRALIZANTE DO COMPOSTO SINTETIZADO JMPR-01 FRENTE A PEÇONHA DA SERPENTE <i>Bothrops erythromelas in vitro</i>	Karla Patrícia de Oliveira Luna	Aprovado
Ciências Agrárias	5.07.00.00-6 Ciência e Tecnologia de Alimentos	INVESTIGAÇÃO DA QUALIDADE DE QUEIJO DE COAGULAÇÃO VEGETAL PRODUZIDO COM LEITE CAPRINO E CULTURA DE BACTÉRIA LÁTICA NATIVA	Flávia Carolina Alonso Buriti	Aprovado
Ciências da Saúde	4.03.00.00-5 Farmácia	PLANEJAMENTO E SÍNTESE DE DERIVADOS DA MEPACRINA COM POTENCIAL AÇÃO ANTIMALÁRICA E ANTITUMORAL	Ricardo Olimpio de Moura	Aprovado
Ciências da Saúde	4.03.04.00-0-Análise e Controle e Medicamentos	CURATIVOS UTILIZANDO ARGILOMINERAL LAPONITA® ASSOCIADO A PAPAÍNA PARA IMPRESSÃO 3D DESTINADO A REGENERAÇÃO TECIDUAL	Dayanne Tomaz Casimiro da Silva	Aprovado
Ciências da Saúde	4.03.01.00-1 Farmacotecnia	DESENVOLVIMENTO DE FILME POLIMÉRICO CONTENDO FICOCIANINA-C	Bolívar Ponciano Goulart de Lima Damasceno	Aprovado
Engenharias	3.07.00.00-0 Engenharia Sanitária	PRODUÇÃO DE COAGULANTE ORGÂNICO A BASE DE JUREMA PRETA ( <i>Mimosa tenuiflora</i> ) SEM O USO DE FORMALDEÍDO E AMINAS TÓXICAS NA RECUPERAÇÃO DE RESERVATÓRIOS EUTROFIZADOS	Whelton Brito dos Santos	Aprovado
Engenharias	3.06.03.17-0 Polímeros	REMOÇÃO DE COMPOSTO ORGÂNICO DE SOLUÇÕES AQUOSAS COM BIOCAMPÓSITO FEITO DE ESPUMA DE POLIURETANO A BASE DE ÓLEO DE MAMONA COM BAGAÇO DE MALTE: ISOTÉRMICA, ESTUDOS CINÉTICOS E TERMODINÂMICOS	Marcia Ramos Luiz	Aprovado



**PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO E PESQUISA**  
**PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO EM DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO E INOVAÇÃO**  
**EDITAL 08/2024 - PRPGP/UEPB COTA 2024-2025**

**RESULTADO PRELIMINAR**

GRANDE ÁREA	SUBÁREA	PROPOSTA	ORIENTADOR(A)	SITUAÇÃO
Ciências Sociais Aplicadas	6.03.04.01-4 - Crescimento e Desenvolvimento Econômico	A EVOLUÇÃO DAS AÇÕES DE INOVAÇÃO NA UEPB BASEADA NOS PRINCIPAIS MARCOS LEGAIS DA INOVAÇÃO NO BRASIL	Ana Mery de Oliveira	Aprovado
Ciências Agrárias	5.07.00.00-6 Ciência e Tecnologia de Alimentos	DESENVOLVIMENTO DE INGREDIENTE À BASE DE MUCILAGEM DO QUIABO PARA USO EM PRODUTOS LÁCTEOS	Eliane Rolim Florentino	Aprovado
Ciências Agrárias	5.07.00.00-6 Ciência e Tecnologia de Alimentos	DESENVOLVIMENTO DE UMA BEBIDA VEGETAL FERMENTADA CONTENDO CULTURA NATIVA DE BACTÉRIA LÁTICA POTENCIALMENTE PROBIÓTICA	Elainy Virginia dos Santos Pereira	Aprovado
Engenharias	3.07.00.00-0 Engenharia Sanitária	USO DE NARIZ ELETRÔNICO PARA MAPEAMENTO ATMOSFÉRICO DE BIOGÁS DE ATERRO SANITÁRIO	William de Paiva	Aprovado
Ciências da Saúde	4.06.00.00-9 Saúde Coletiva	CAPACITAÇÃO EM LETRAMENTO DIGITAL E INCLUSÃO SOCIAL PARA MULHERES VÍTIMAS DE VIOLÊNCIA DOMÉSTICA	Nadja Maria da Silva Oliveira	Aprovado
Ciências Exatas e da Terra	1.06.04.00-6 Química Analítica	CLASSIFICAÇÃO DE ORIGEM GEOGRÁFICA DE CACHAÇAS POR ESPECTROSCOPIA NO INFRAVERMELHO MÉDIO E QUIMIOMETRIA	José Germano Veras Neto	Aprovado
Engenharias	3.13.02.01-7 Biomateriais e Materiais Biocompatíveis	CARACTERIZAÇÃO DE PLUGS DE FIBRINA RICA EM PLAQUETAS E LEUCÓCITOS (L-PRF) OBTIDOS DE UM NOVO DISPOSITIVO	Edja Maria Melo de Brito Costa	Aprovado



**PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO E PESQUISA**  
**PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO EM DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO E INOVAÇÃO**  
**EDITAL 08/2024 - PRPGP/UEPB COTA 2024-2025**

**RESULTADO PRELIMINAR**

GRANDE ÁREA	SUBÁREA	PROPOSTA	ORIENTADOR(A)	SITUAÇÃO
Ciências Exatas e da Terra	1.06.00.00-0 Química	DESENVOLVIMENTO DE AUTOMAÇÃO E INSTRUMENTAÇÃO PARA ALAMBIGUES DESTINADOS AO PROCESSO DE PRODUÇÃO DA CACHAÇA PARAIBANA	Railson de Oliveira Ramos	Aprovado
Ciências Exatas e da Terra	1.03.00.00-7 Ciência da Computação	PLATAFORMA ABERTA MULHERES DE PEITO	Paulo Eduardo e Silva Barbosa	Aprovado
Outra	Tecnologia e Saúde	PROPOSTA DE EQUIPAMENTO PORTÁTIL DE PESAGEM PARA PACIENTES AMPUTADOS DO MEMBRO INFERIOR OU COM OBESIDADE SEVERA OU MORBIDA	José Eugênio Eloi Moura	Aprovado
Ciências da Saúde	4.02.00.00-0 Odontologia	EFEITO DA VARIAÇÃO LONGITUDINAL DO DESGASTE DAS PONTAS DE ACABAMENTO E POLIMENTO NA RUGOSIDADE SUPERFICIAL DAS RESINAS COMPOSTAS	José Renato Cavalcanti de Queiroz	Aprovado
Ciências Agrárias	5.04.03.00-1 Nutrição e Alimentação Animal	EFEITO DOS NÍVEIS DE MORINGA (Moringa oleífera) SOBRE O DESEMPENHO BIOLÓGICO E ECONÔMICO DE FRANGOS CAIPIRAS NO SEMIÁRIDO PARAIBANO	Felipe Queiroga Cartaxo	Aprovado
Ciências Exatas e da Terra	1.03.01.01-1 Computabilidade e Modelos de Computação	FERRAMENTA PARA CLASSIFICAÇÃO DE CHAMADAS EM CENTRAIS DE ATENDIMENTO AO CONSUMIDOR	Kézia de Vasconcelos Oliveira Dantas	Aprovado
Ciências Exatas e da Terra	1.03.00.00-7 Ciência da Computação	MULTI: PLATAFORMA INTELIGENTE DE GESTÃO DE RECURSOS PARA INSTITUIÇÕES PÚBLICAS E PRIVADAS	Jucelio Soares dos Santos	Não Aprovado



**PRÓ-REITORIA DE PÓS-GRADUAÇÃO E PESQUISA**  
**PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO EM DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO E INOVAÇÃO**  
**EDITAL 08/2024 - PRPGP/UEPB COTA 2024-2025**

**RESULTADO PRELIMINAR**

GRANDE ÁREA	SUBÁREA	PROPOSTA	ORIENTADOR(A)	SITUAÇÃO
Ciências Agrárias	5.04.04.00-8 Pastagem e Forragicultura	CRESCIMENTO E PRODUÇÃO DE GENÓTIPOS DE PALMA FORRAGEIRA CULTIVADOS NO SEMIÁRIDO BRASILEIRO	Maria do Socorro de Caldas Pinto	Não Aprovado
Ciências Sociais Aplicadas	6.01.01.05-9 Filosofia do Direito	ÉTICA ALGORITMICA COMO REFERÊNCIA NOS SISTEMAS DAS TECNOLOGIAS DE INFORMAÇÃO E COMUNICAÇÃO	Antônio Germano Ramalho	Não Aprovado
Ciências Agrárias	5.02.01.04-2 Sementes Florestais	TECNOLOGIA DE SEMENTES FLORESTAIS: EMERGÊNCIA DE PLÂNTULAS DE AMBURANA CEARENSES (ALLEMÃO) A.C. SMITH PROVIENTES DE SEMENTES SUBMETIDAS A DIFERENTES TRATAMENTOS PRÉ-GERMINATIVOS	Kelina Bernardo Silva	Indeferido de acordo com item 4
Ciências Sociais Aplicadas	6.03.10.02-2 Economia dos Recursos Naturais	Cooperação em tecnologias de armazenamento de energia em larga escala: Um Estudo de caso sobre a China e a produção de baterias REDOX	Alexandre Cesar Cunha Leite	Indeferido de acordo com item 15.1
Ciências da Saúde	4.02.04.00-6 Odontopediatria	ESTUDO COMPARATIVO DA PRECISÃO DE RESPOSTAS DE CHATBOTS E CIRURGIÕES-DENTISTAS: UM ESTUDO PILOTO	Alessandro Leite Cavalcanti	Indeferido de acordo com item 15.1