

CHAMADA PÚBLICA Nº 09/2021 - PROGRAMA PESQUISA BÁSICA E APLICADA

ANEXO II – Lista de projetos aprovados pela ICT - UNIOESTE (ETAPA II)**1. IDENTIFICAÇÃO DA PROPOSTA**

1.1 Instituição Executora:	Universidade Estadual do Oeste do Paraná - UNIOESTE
1.2 Coordenador:	Jerry Adriani Johann
1.3 E-mail/Telefone:	jerry.johann@unioeste.br e prppg.posgraduacao@unioeste.br (45) 99972-6800

2. Lista de projetos aprovados na ICT (P1- lista dos projetos a serem contratados)

Abaixo são relacionados os projetos aprovados (Edital nº 054/2021-PRPPG – Resultado Final do Programa Pesquisa Básica e Aplicada da Fundação Araucária), para a Chamada Pública 09/2021 – Programa Pesquisa Básica e aplicada da Fundação Araucária, a partir do Edital 048/2021-PRPPG – Chamada para apresentação de propostas ao Programa Pesquisa Básica e aplicada - Fundação Araucária. Os valores dos projetos variaram de acordo com a demanda apresentada por cada coordenador no projeto. Em função de a distribuição dos recursos ter sido realizada por Grande Área de Conhecimento, alguns projetos terão aportes parciais, porém, com o aceite do coordenador do projeto para a sua execução.

Nº	IES	Título Proposta	Coordenador(a) projeto	Grande Área de Conhecimento	Nº de bolsas	Valor Total Projeto
1	Unioeste	Conversão do motor a combustão de um trator agrícola para elétrico	Reginaldo Ferreira Santos	Ciências Agrárias	-	R\$34.990
2	Unioeste	Performance Energética de Motor Gerador a Biogás em propriedade de suínos	Samuel Nelson Melegari de Souza		-	R\$34.000
3	Unioeste	Uso de extratos herbais associado a nanopartículas biogênicas de prata, microencapsulados por spray drying, em dietas de frangos de corte	Ricardo Vianna Nunes		1	R\$35.000
4	Unioeste	Aplicação de Argilas Bentonitas Modificadas na Remoção de Atrazina de Sistema Aquoso	Silvio César Sampaio		1	R\$25.400
5	Unioeste	Avaliação de Hidrolisado Proteico de Peixes em Dietas Para Alevinos de Tilápia do Nilo em Sistemas de Criação de Bioflocos	Altevir Signor		1	R\$34.400
6	Unioeste	Utilização de Radiação Uv-C na Redução da Contaminação Fúngica em Grãos Armazenados	Silvia Renata Machado Coelho		-	R\$4.168 ¹
7	Unioeste	Taxonomia Integrativa e Delimitação de Espécies Para Estimação da Biodiversidade Críptica Ictiofaunística, Com Ênfase nos Complexos de Espécies	Vladimir Pavan Margarido	Ciências Biológicas	-	R\$33.400
8	Unioeste	Bioindicação e Avaliação Integrativa de Microplásticos em Riachos de Uma Bacia de Alta Relevância Ambiental e Econômica (Rio Iguaçu)	Rosilene Luciana Delariva		-	R\$34.500
9	Unioeste	Preenchendo As Lacunas de Conhecimento Linneano e Wallaceano do Maior Fragmento de Mata Atlântica de Interior do Brasil	Neucir Szinwelski		-	R\$21.677 ¹
10	Unioeste	Assinatura Molecular Associada à Ocorrência de Tumores de Mama de Elevada Agressividade em Mulheres Ocupacionalmente Expostas Aos Pesticidas.	Carolina Panis	Ciências da Saúde	-	R\$35.000
11	Unioeste	Ultrassom Terapêutico Associado à Mobilização Passiva na Remobilização Articular em Ratos Wistar	Gladson Ricardo Flor Bertolini		-	R\$35.000
12	Unioeste	Prevalência e Fatores Associados A Infecção Latente da Tuberculose (Iltb) em Agentes Penitenciários do Paraná	Lirane Elize Defante Ferreto		1	R\$30.775 ¹

Nº	IES	Título Proposta	Coordenador(a) projeto	Grande Área de Conhecimento	Nº de bolsas	Valor Total Projeto
13	Unioeste	Monitoramento de safras agrícolas sob a ótica da ciência de dados e geotecnologias	Jerry Adriani Johann	Ciências Exatas e da Terra	-	R\$35.000
14	Unioeste	Curativos produzidos a partir de nanofibras de PVA contendo cloranfenicol	Douglas Cardoso Dragunski		-	R\$35.000
15	Unioeste	Fotoeletrocatalise de poluentes ambientais usando fotoeletrodo a base de quitosana/polianilina/tio2 obtido por eletrofição	Josiane Caetano Dragunski		-	R\$31.900
16	Unioeste	Utilização de substâncias naturais para otimização das propriedades do biodiesel	Reinaldo Aparecido Bariccatti		-	R\$32.466¹
17	Unioeste	Articulação entre depósitos de encosta naturais e artificiais gerados por fluxos com diferentes concentrações de sedimentos	Júlio Cesar Paisani	Ciências Humanas	-	R\$20.814
18	Unioeste	Formação e/em práticas com pensamento computacional e tecnologias digitais para professores que ensinam matemática	Clodis Boscaroli		2	R\$30.000
19	Unioeste	Efeito da bioturbção na distribuição de sílica fitogênica em solos: impactos nos estudos de reconstituição paleoambiental	Marcia Regina Calegari		-	R\$35.000
20	Unioeste	Expropriados de Itaipu quatro décadas depois: história e memória	Carla Luciana Souza da Silva		1	R\$34.410
21	Unioeste	Perfil da exposição a agrotóxicos e identificação da presença de resíduos em trabalhadores rurais de Francisco Beltrão, Marmeleiro e Renascença/PR	Luciano Zanetti Pessoa Candioto		-	R\$2.945¹
22	Unioeste	Fatores comportamentais e intencionais dos agricultores familiares pela diversificação da produção	Geysler Rogis Flor Bertolini	Ciências Sociais Aplicadas	-	R\$24.900
23	Unioeste	A cooperação e a socialização como propulsoras de ativo intangível, e vantagem competitiva	Delci Grapégia Dal Vesco		2	R\$34.200
24	Unioeste	Mortalidade por câncer de próstata de trabalhadores agrícolas expostos a agrotóxicos	Jefferson Andronio Ramundo Staduto		1	R\$19.280¹
25	Unioeste	Desenvolvimento de produtos a partir de pereskia aculeata miller (ora-pro-nóbis) empregando técnicas de extração, hidrólise enzimática e eletrofição	Edson Antonio da Silva	Engenharias	-	R\$35.000
26	Unioeste	Estudo do enriquecimento do biogás pelo processo de adsorção com modulação de pressão	Carlos Eduardo Borba		-	R\$35.000
27	Unioeste	Aplicação e otimização de processos avançados híbridos e/ou integrados, no tratamento de efluentes industriais contendo poluentes orgânicos emergentes	Fernando Rodolfo Espinoza Quiñones		-	R\$19.577
28	Unioeste	Sujeito On na sociedade conectada: um modo de constituição na contemporaneidade	Dantielli Assumpção Garcia	Linguística, Letras e Artes	-	R\$11.198¹
TOTAL					10	R\$795.000

¹ projetos contemplados parcialmente.

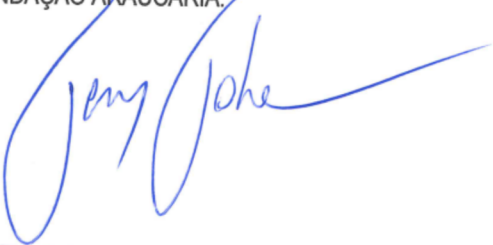
3. Lista de projetos aprovados na ICT (P2- lista dos projetos em cadastro de reserva)

Abaixo são relacionados os projetos como Cadastro de Reserva (Edital nº 054/2021–PRPPG – Resultado Final do Programa Pesquisa Básica e Aplicada da Fundação Araucária) para a Chamada Pública 09/2021 – Programa Pesquisa Básica e aplicada da Fundação Araucária. Como a distribuição dos recursos da Chamada foi realizada por Grande Área de Conhecimento, considerando a ordem de classificação, conforme a Nota Final, apresenta-se um projeto nas 07 Grandes Áreas de Conhecimento para Cadastro de Reserva.

CHAMADA PÚBLICA Nº 09/2021 - PROGRAMA PESQUISA BÁSICA E APLICADA

Nº	IES	Título Proposta	Coordenador(a) projeto	Grande Área de Conhecimento	Nº de bolsas	Valor Total Projeto
1	Unioeste	Substituição Parcial e Total do Plasma Sanguíneo Com Ovo em Pó Desidratado na Dieta de Leilões Desmamados	Paulo Levi de Oliveira Carvalho	Ciências Agrárias	-	R\$35.000
2	Unioeste	Citogenômica em Centromochlinae (Auchenipteridae): Citotaxonomia e Evolução de um Grupo de Peixes Ornamentais.	Roberto Laridondo Lui	Ciências Biológicas	-	R\$35.000
3	Unioeste	Estudo Pré-Clínico Para Avaliação do Mebendazol Como Nova Estratégia Terapêutica Para Enfrentamento da Paracoccidiodomicose (Pcm)	Lilian Cristiane Baeza	Ciências da Saúde	-	R\$21.000
4	Unioeste	Síntese de Derivados de Benzo[b]furanos 2,3-Dissubstituídos via Reação Multicomponente e Avaliação Fitotóxica	Flávia Giovana Manarin	Ciências Exatas e da Terra	-	R\$35.000
5	Unioeste	O Contexto Formativo Lesson Study: Contribuições Para A Construção da Identidade Profissional do Professor Que Ensina Matemática	Renata Camacho Bezerra	Ciências Humanas	1	R\$35.000
6	Unioeste	Dinâmica de Conflitos no Processo Decisório de Equipes de Gerenciamento de Projetos	Ivano Ribeiro	Ciências Sociais Aplicadas	-	R\$35.000
7	Unioeste	Industrialização de Resíduos Orgânicos: Dispositivo de Monitoramento e Controle Remoto das Variáveis Operacionais dos Sistemas de Vermicompostagem	Camilo Freddy Mendoza Morejon	Engenharias	-	R\$33.994
TOTAL					1	R\$229.994

4. TERMO DE COMPROMISSO

Declaro expressamente conhecer e concordar, para todos os efeitos legais, com as normas gerais para concessão de auxílio pela FUNDAÇÃO ARAUCÁRIA.	Declaro que a presente proposta está de acordo com os objetivos científicos e tecnológicos desta Instituição.
	
Coordenador da proposta Jerry Adriani Johann	Responsável pela instituição (Reitor) Alexandre de Almeida Webber

Prof. Dr. Jerry Adriani Johann
Diretor de Pós-Graduação
Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação
RG 5.730.167-8
Portaria nº 0352/2020-GRE

ALEXANDRE ALMEIDA WEBBER
Reitor da Unioeste
RG 6.547.121-9
Guaçu, 27 de dezembro de 2021.