

ANEXO DO EDITAL Nº 017/2024-PRPPG
RESULTADO DA ANÁLISE DOS RECURSOS E PROPOSTAS RESSUBMETIDAS PARA O PROGRAMA PIC/PIBITI – EDITAL Nº 003/2024-PRPPG

Código	Título da Proposta	Grande Área	Docente	Avaliação
8420	Desenvolvimento de Ferramentas de Simulação Numérica e Computacional Para Problemas de Condução do Calor por Meio do Método das Diferenças Finitas.	Ciências Exatas e da Terra	Emidio Santos Portilho Junior	Aprovada
8430	Modelagem Matemática e Computacional da Equação da Onda.	Ciências Exatas e da Terra	Emidio Santos Portilho Junior	Aprovada
8296	Avaliação da Influência da Radiação de Micro-Ondas no Processo de Degradação de Policloropreno por fecl3.6h2o.	Ciências Exatas e da Terra	Adonilson dos Reis Freitas	Aprovada
7920	Estudo da Combinação Etanol/ácido Nítrico na Remediação de Resíduos de Confeção (Politereftatalo de Etileno/poliamida (Pet/pa))	Ciências Exatas e da Terra	Adonilson dos Reis Freitas	Aprovada
8414	Sistema Para Classificação e Contagem de Insetos	Ciências Exatas e da Terra	Andre Gustavo Maletzke	Aprovada
8273	Simulador de Treinamento em Primeiros Socorros em Realidade Virtual	Ciências Exatas e da Terra	Fabiana Frata Furlan Peres	Aprovada
8278	Um Estudo Sobre O Modelo Crisp-Dm: Aplicações, Soluções Computacionais Para Análise de Dados e Adaptação do Modelo	Ciências Exatas e da Terra	Claudio Roberto Marquette Mauricio	Aprovada
7769	Preparação do Compósito Znbilaox Pelo Método da Co-Precipitação e Avaliação Como Fotocalisador na Degradação de Fármacos	Ciências Exatas e da Terra	Mauricio Ferreira da Rosa	Aprovada
7771	Síntese de Oxazolonas Empregando-Se Bentonita Nativa e Quimicamente Modificada Como Catalisador Sólido e Aquecimento por Micro-Ondas.	Ciências Exatas e da Terra	Mauricio Ferreira da Rosa	Aprovada
8434	Aplicação de Algoritmos Genéticos na Modelagem Computacional da Mesoestrutura de Concretos	Ciências Exatas e da Terra	Rogério Luis Rizzi	Aprovada
7977	Comportamento Fotocromático de Corantes Derivados de Dimetilaminoazobenzene Incorporados em Sistemas Poliméricos	Ciências Exatas e da Terra	Reinaldo Aparecido Bariccatti	Aprovada

8349	Desenvolvimento e Operação de Reatores de Eletrocoagulação Integrados em Fluxo Contínuo Para Tratamento de Águas Residuais	Ciências Exatas e da Terra	Fernando Rodolfo Espinoza Quiñones	Aprovada
8384	Análise Sensorial de Fermentado A Base de Kombucha Com Especiarias e Diferentes Tempos de Fermentação Secundaria	Ciências Exatas e da Terra	Franciele Ani Caovilla Follador	Aprovada
8080	Aplicação e Caracterização de Fotoeletrodo Produzido por Eletrofição Para Degradação de Contaminante Ambiental.	Ciências Exatas e da Terra	Josiane Caetano Dragunski	Aprovada
7966	Descobrimo Padrões: Aplicações Práticas da Ciência de Dados em Bases de Dados	Ciências Exatas e da Terra	Jerry Adriani Johann	Aprovada
8055	Estudo e Implementação de Técnicas de Visualização de Dados Aplicadas A Dados de Movimentos do Corpo Humano.	Ciências Exatas e da Terra	Wu Feng Chung	Aprovada
8033	Desenvolvimento de Novas Funcionalidades de Telestration em um Sistema Web de Transmissão e Acompanhamento Remoto de Procedimentos Médicos	Ciências Exatas e da Terra	Huei Diana Lee	Aprovada
8300	Nanomateriais Com Pontos Quânticos de Carbono e Fotossensibilizadores Para Terapia Fotodinâmica Anticancerígena: Estudo Computacional e Experimental	Ciências Exatas e da Terra	Douglas Cardoso Dragunski	Aprovada

1. Proposta Aprovada – Segue à etapa de classificação das propostas e posterior distribuição de bolsas e execução, conforme cronograma do edital.
2. Proposta Não Aceita – Avaliação disponível no sistema SGPIC. No âmbito deste processo de seleção, a proposta não seguirá para execução.

Código	Título da Proposta	Grande Área	Docente	Avaliação
8372	Síntese e Aplicação de Nanopartículas de Cobre Mediadas por Myrcia Oblongata DC Sobre Daucus Carota L. e de Glycine Max L.	Ciências Biológicas	Fabiana Gisele da Silva Pinto	Aprovada
8334	Avaliação Comportamental em Ratos Com Isquemia Cerebral por Oclusão Não Reversível da Artéria Cerebral Média Submetidos A Estimulação Auricular	Ciências Biológicas	Sandra Lucinei Balbo	Aprovada
8047	Dispositivo Para Atração-e-Infecção de Periplaneta Americana (l.) Com Fungo e Inseticidas	Ciências Biológicas	Luis Francisco Angeli Alves	Aprovada
8272	Reconhecimento de Espécies de Peixes Usando Aprendizado de Máquina (Inteligência Artificial): Banco de Dados Para Uso Técnico-Científico	Ciências Biológicas	Rosilene Luciana Delariva	Aprovada

1. Proposta Aprovada – Segue à etapa de classificação das propostas e posterior distribuição de bolsas e execução, conforme cronograma do edital.
2. Proposta Não Aceita – Avaliação disponível no sistema SGPIC. No âmbito deste processo de seleção, a proposta não seguirá para execução.

Código	Título da Proposta	Grande Área	Docente	Avaliação
8201	Extração de Hidroxiapatita de Escamas Utilizando A Combinação de Hidrólise Química e Enzimática	Engenharias	Leila Denise Fiorentin Ferrari	Aprovada
8049	Produção de Dermocosmético Com Extratos Bioativos de Pereskia Aculeata	Engenharias	Veronice Slusarski Santana	Aprovada
8075	Produção de Peptídeos Bioativos A Partir de Cogumelos via Hidrólise	Engenharias	Monica Lady Fiorese	Aprovada
8160	Desenvolvimento de um Fluxograma de Processo Para A Produção de Biodiesel em Modo Contínuo por Transesterificação Alcalina Heterogênea	Engenharias	Carlos Eduardo Borba	Aprovada
8170	Produção e Aprimoramento de Suporte A Base de Quitosana Para Imobilização de Lipase de Wickerhamiella Osmotolerans de Efluente de Abate de Aves	Engenharias	Marcia Regina Fagundes Klen	Aprovada
7885	Inovação Reversa: Projeto e Prototipagem de um Forno Com Automação e Controle de Temperatura	Engenharias	Camilo Freddy Mendoza Morejon	Aprovada
8054	Bagaço de Malte Como Fonte Alternativa de Proteína Hidrolisada	Engenharias	Edson Antonio da Silva	Aprovada
8202	Avaliação dos Extratos da Guaxupita (Esenbeckia Grandiflora) na Estabilidade Termo-Oxidativa do Biodiesel.	Engenharias	Edson Antonio da Silva	Aprovada

1. Proposta Aprovada – Segue à etapa de classificação das propostas e posterior distribuição de bolsas e execução, conforme cronograma do edital.
2. Proposta Não Aceita – Avaliação disponível no sistema SGPIC. No âmbito deste processo de seleção, a proposta não seguirá para execução.

Código	Título da Proposta	Grande Área	Docente	Avaliação
8376	Fdsfdsfds	Ciências da Saúde	Marcio José Mendonça	Não Aceita
8459	Avaliação de Biomarcadores de Esteatohepatite Não Alcoolica em Indivíduos	Ciências da Saúde	Monica Tereza Suldotski	Aprovada
8361	Desenvolvimento de Método de Secagem e Estabilização de Ora-Pro-Nóbis (Pereskia Aculeata) por Micro-Ondas.	Ciências da Saúde	Maria Tereza Rojo de Almeida	Aprovada

8371	Integração Entre Nutrição e Ciência da Computação: Criação de um Jogo Séri Para Promoção de Hábitos Alimentares Saudáveis	Ciências da Saúde	Daniela Miotto Bernardi	Aprovada
8293	Avaliação de Parâmetros Organolépticos em Molho Desenvolvido A Base de Fermentado Após Diferentes Tempos de Fermentação	Ciências da Saúde	Gisele Arruda	Aprovada
8236	Desenvolvimento de um Fermentado Com Adição de Diferentes Especiarias Para Melhorar A Palatabilidade Pelos Consumidores	Ciências da Saúde	Gisele Arruda	Aprovada
7851	Althenantera Dentata (Moench) Stuchlik em Formulação Cosmética Inovadora - Estudos Inicias Para Obtenção, Avaliação Fitoquímica e do Efeito Antiacne	Ciências da Saúde	Luciana Oliveira de Fariña	Aprovada
7836	Resíduo da Vinificação Liofilizado: Prospecção do Seu Potencial Fotoprotetor	Ciências da Saúde	Luciana Oliveira de Fariña	Aprovada
7987	Relação Entre Medidas de Resistência Muscular Local do Quadríceps e Isquiotibiais e As de Acelerometria do Joelho Pelo Sistema Smmar-T	Ciências da Saúde	Alberito Rodrigo de Carvalho	Aprovada
7989	Implementação de um Algoritmo, Desenvolvido em Ambiente Matlab, Para Determinar O Sincronismo Cardiolocomotor.	Ciências da Saúde	Alberito Rodrigo de Carvalho	Aprovada
7796	Antioxidantes Plasmáticos Como Possíveis Marcadores Prognósticos em Mulheres Portadoras de Câncer de Mama Submetidas à Poliquimioterapia	Ciências da Saúde	Carolina Panis	Aprovada
7799	Investigação dos Níveis Circulantes de Metabólitos do Óxido Nítrico Como Possíveis Marcadores Associados Ao Comportamento Clínico do Câncer de	Ciências da Saúde	Carolina Panis	Aprovada
7800	Capacidade Antioxidante Total Como Biomarcador Prognóstico Para Uma Abordagem Terapêutica Personalizada na Leucemia Linfoblástica Aguda	Ciências da Saúde	Carolina Panis	Aprovada
7827	Metabólitos do Óxido Nítrico Como Possíveis Biomarcadores em Pacientes Com Câncer Colorretal.	Ciências da Saúde	Carolina Panis	Aprovada

1. Proposta Aprovada – Segue à etapa de classificação das propostas e posterior distribuição de bolsas e execução, conforme cronograma do edital.
2. Proposta Não Aceita – Avaliação disponível no sistema SGPIC. No âmbito deste processo de seleção, a proposta não seguirá para execução.

Código	Título da Proposta	Grande Área	Docente	Avaliação
7950	Desempenho de Leucena no Crescimento de Tilápia	Ciências Agrárias	Nyamien Yahaut Sebastien	Aprovada
8447	Bactérias Promotoras de Crescimento e A Cultura do Trigo: Desenvolvimento Inicial, Características Morfométricas, Fisiológicas e Produtivas	Ciências Agrárias	Vandeir Francisco Guimarães	Aprovada
8001	Manipulação do Metabolismo de Serotonina no Rúmen de Bovinos	Ciências Agrárias	Eriton Egidio Lisboa Valente	Aprovada

7981	Caracterização Físico-Química Com Biodiesel de Coco	Ciências Agrárias	Reginaldo Ferreira Santos	Aprovada
7982	Suplementação Luminosa Com Leds em Função do Desempenho Nutricional e da Bromatologia das Sementes de Soja	Ciências Agrárias	Reginaldo Ferreira Santos	Aprovada
7983	Avaliação da Viabilidade e Vigor de Sementes de Soja Submetidas A Suplementação Luminosa Com Leds	Ciências Agrárias	Reginaldo Ferreira Santos	Aprovada
7849	Produção de Bolachas Funcionais de Lavanda: Estudo Fitoquímico das Espécies, do Óleo Essencial, Análise Sensorial e Bromatológica	Ciências Agrárias	Luciana Oliveira de Fariña	Aprovada
8284	Agregação de Valor A Coprodutos da Indústria de Filetagem de Tilápia Com O Desenvolvimento de Novos Produtos Processados	Ciências Agrárias	Aldi Feiden	Aprovada
8387	Padronização no Desenvolvimento de um Fermentado Com Especiarias e Diferentes Tempos Fermentativos	Ciências Agrárias	Franciele Ani Caovilla Follador	Aprovada
8042	Desenvolvimento de Sopas A Base de Carne Mecanicamente Separada e Hidrolisados Proteicos de Peixes Como Forma de Agregação de Valor Ao	Ciências Agrárias	Altevir Signor	Aprovada
8044	Extração de Colágeno e Hidroxiapatita de Pele e Escama Peixes Para Agregação de Valor Junto A Cadeia Produtiva do Pescado	Ciências Agrárias	Altevir Signor	Aprovada
7955	Módulo Sigweb Para Análise de Áreas de Agricultura Obtidas de Satélites no	Ciências Agrárias	Jerry Adriani Johann	Aprovada
8291	Potencial Bioinseticida do Resíduo do Processamento da Mandioca (Manipueira) no Controle de Alphitobius Diaperinus	Ciências Agrárias	Cinthia Eyng	Aprovada
8322	Glóbulos Homeopáticos Para Dispersão do Extrato Hidroetanólico da Mandioca (Manihot Esculenta Crantz) no Controle de Alphitobius Diaperinus	Ciências Agrárias	Cinthia Eyng	Aprovada
8148	Desenvolvimento de um Protótipo de Plataforma Para Avaliação da Qualidade de Ovos Comerciais	Ciências Agrárias	Ricardo Vianna Nunes	Aprovada
8188	Adição de Fitase Concentrada e Seus Efeitos Sobre O Desempenho Zootécnico e Parâmetros Sanguíneos de Suínos nas Fases de Crescimento e Terminação	Ciências Agrárias	Paulo Levi de Oliveira Carvalho	Aprovada
8191	Uso dos Probiótico Embio e Seus Efeitos nas Características de Carcaça e Qualidade de Carne de Suínos nas Fases de Crescimento e Terminação	Ciências Agrárias	Paulo Levi de Oliveira Carvalho	Aprovada
8467	Fitase Concentrada na Alimentação de Suínos (24 A 130 Kg) e Seus Efeitos na Digestibilidade Aparente dos Nutrientes e Resistência Óssea	Ciências Agrárias	Paulo Levi de Oliveira Carvalho	Aprovada

1. Proposta Aprovada – Segue à etapa de classificação das propostas e posterior distribuição de bolsas e execução, conforme cronograma do edital.
2. Proposta Não Aceita – Avaliação disponível no sistema SGPIC. No âmbito deste processo de seleção, a proposta não seguirá para execução.

Código	Título da Proposta	Grande Área	Docente	Avaliação
7757	Experiência Social Como Componente do Diagnóstico em Psicologia: O Caso de Sylvia Plath em "A Redoma de Vidro".	Ciências Humanas	Antonio de Padua Bosi	Não Aceita
7758	Imigração e Desamparo em "Blade Runner, O Caçador de Androides".	Ciências Humanas	Antonio de Padua Bosi	Não Aceita
7745	Estratigrafia da Seção P281 do Setor Sudoeste do Planalto Vulcânico	Ciências Humanas	Júlio Cesar Paisani	Não Aceita
7988	Moda, Consumo, Nichos e Ataques Aos Direitos Humanos	Ciências Humanas	Carla Luciana Souza da Silva	Aprovada
8173	Soluções Químicas Vol2 ? Caderno de Atividades do Estágio Curricular Supervisionado de Química Licenciatura	Ciências Humanas	Rosana Franzen Leite	Aprovada
8113	Estrutura Fatorial da Escala de Depressão, Ansiedade e Estresse, Versão Longa (Dass-21) e Abreviada (Dass-9): Contribuições Para Uso Com Detentos	Ciências Humanas	Guilherme Welter Wendt	Aprovada

1. Proposta Aprovada – Segue à etapa de classificação das propostas e posterior distribuição de bolsas e execução, conforme cronograma do edital.
2. Proposta Não Aceita – Avaliação disponível no sistema SGPIC. No âmbito deste processo de seleção, a proposta não seguirá para execução.