

Lista de inscritos no Edital 007/2024/PROPE - PIBITI/CNPq/UFSJ e PIIC

Coordenador(a)	Código	Título do Projeto	Grande Área	Área
ALEXANDRE DE OLIVEIRA TEIXEIRA (DEZOO)	28898	Novas tecnologias para aumento do tempo de prateleira de ovos de codorna	Ciências Agrárias	Zootecnia
ALEXSANDRO SOBREIRA GALDINO (CCO)	28871	Análise da atividade enzimática de diferentes clones de uma linhagem recombinante da levedura <i>Komagataella phaffii</i> (<i>Pichia pastoris</i>) expressando uma amilase de <i>Cryptococcus flavus</i>	Ciências Biológicas	Microbiologia
AMILTON FERREIRA DA SILVA (DCIAG)	28203	Adequação da população de plantas de cultivares de soja para as condições edafoclimáticas da Região Central de Minas Gerais	Ciências Agrárias	Agronomia
ANA MARIA DE OLIVEIRA (DQBIO)	28274	Avaliação das propriedades físico-químicas de pectinas extraídas de tortas de macaúba obtidas por extração enzimática do óleo	Ciências Exatas e da Terra	Química
ANDERSON OLIVEIRA LATINI (DECEB)	28344	Aperfeiçoamento de dispositivo eletrônico para otimização de tratamentos preservativos de bambus: novo pedido de patente	Ciências Agrárias	Recursos Florestais e Engenharia Florestal
ANDRE DE OLIVEIRA BALDONI (PROPE)	28173	IMPLEMENTAÇÃO E VALIDAÇÃO DE UMA INTERFACE DE PROGRAMAÇÃO DE APLICAÇÕES (API) DE INTERAÇÕES MEDICAMENTOSAS EM SISTEMAS ELETRÔNICOS DE SAÚDE	Ciências da Saúde	Farmácia
ANDRESSA LEMES PROQUE (DCECO)	28078	EFEITOS DOS SUBSÍDIOS E DA TRIBUTAÇÃO RELACIONADOS ÀS POLÍTICAS DE BIOCOMBUSTÍVEIS SOBRE A ECONOMIA BRASILEIRA	Ciências Sociais Aplicadas	Economia
CHRISTIANO VIEIRA PIRES (DEALI)	28265	Estudo da viabilidade tecnológica do processo de fabricação de doces de leite em versões com e sem sacarose a partir de leite de búfala.	Ciências Agrárias	Ciência e Tecnologia de Alimentos
CINTIA NANJI KOBORI (DEALI)	28769	Estruturação de polpas de frutas do Cerrado para a obtenção de ingredientes com potencial funcional para aplicação em alimentos	Ciências Agrárias	Ciência e Tecnologia de Alimentos
DANIELA LEITE FABRINO (DQBIO)	28577	Desenvolvimento de Filmes de Quitosana com MECd de Pele Bovina para Avanços em Biocurativos	Ciências Biológicas	Biologia Geral
DARLINTON BARBOSA FERES CARVALHO (DCOMP)	28042	Pesquisa e Desenvolvimento de Plataformas Centradas na Web para Promoção de Inovação na área de Finanças Computacionais	Ciências Exatas e da Terra	Ciência da Computação
EDUARDO BENTO PEREIRA (DEPEL)	28763	Estudo e projeto de um robô humanoide integrado ao Chat GPT como ferramenta de colaboração na mediação de atividades de Computação Criativa	Engenharias	Engenharia Elétrica
ELDER JOSE REIOLI CIRILO (DCOMP)	28694	Análise do Impacto de Prática de Integração Contínua na Produtividade e Qualidade de Projetos de Software	Ciências Exatas e da Terra	Ciência da Computação
ENIO NAZARE DE OLIVEIRA JUNIOR (DQBIO)	28230	CONTROLE DO CRESCIMENTO DE FUNGOS FITOPATOGÊNICOS POR QUITOSANAS	Engenharias	Engenharia Química

Lista de inscritos no Edital 007/2024/PROPE - PIBITI/CNPq/UFSJ e PIIC

ENIO NAZARE DE OLIVEIRA JUNIOR (DQBIO)	28894	BIOSSÍNTESE DE GOMA XANTANA POR <i>Xanthomonas campestris</i> A PARTIR DO SORO DE RICOTA COMO SUBSTRATO	Engenharias	Engenharia Química
ERIKA LORENA FONSECA COSTA DE ALVARENGA (DCNAT)	28468	EXPRESSÃO GÊNICA NA CULTURA CELULAR DE OSTEOSSARCOMA E OSTEOLASTOS FRENTE AO TRATAMENTO COM NANOPARTÍCULAS DE OURO ASSOCIADAS A PEPTÍDEOS INIBIDORES DE HER2	Ciências da Saúde	Medicina
ERIKA LORENA FONSECA COSTA DE ALVARENGA (DCNAT)	28469	EXPRESSÃO GÊNICA NA CULTURA CELULAR DE OSTEOSSARCOMA E OSTEOLASTOS FRENTE AO TRATAMENTO COM NANOPARTÍCULAS DE OURO ASSOCIADAS A ANTICORPO ANTI-HER2	Ciências Biológicas	Genética
FERNANDA CARLOTA NERY (PROGP)	28345	BIOSSÍNTESE DE NANOPARTÍCULAS DE PRATA UTILIZANDO EXTRATO DA CASCA DE PLANTA NATIVA DO CERRADO	Ciências Biológicas	Botânica
FERNANDA MARIA POLICARPO TONELLI (CCO)	28060	Investigação do potencial antioxidante de nanopartículas biogênicas de prata	Ciências Exatas e da Terra	Química
FERNANDO APARECIDO DE ASSIS (DEPEL)	28032	Avaliação da Confiabilidade de Sistemas Elétricos de Potência por meio de Técnicas de Aprendizagem por Reforço	Engenharias	Engenharia Elétrica
FERNANDO AUGUSTO TEIXEIRA (DTECH)	28771	Internet das Vacas: Gerenciamento Inteligente do Gado e Detecção de Movimentação	Ciências Exatas e da Terra	Ciência da Computação
GABRIEL DE MENEZES YAZBECK (DEZOO)	28275	Genômica bioinformática de fatores de crescimento em peixes de piracema: desenvolvimento para a biotecnologia azul	Ciências Biológicas	Genética
HISASHI INOUE (DTECH)	28700	Otimização de viga em aço com seção em I via algoritmo genético	Engenharias	Engenharia Civil
HOSANE APARECIDA TAROCO (DECEB)	28376	Utilização de adsorventes provenientes de frutos do cerrado para adsorção de azul de metileno	Ciências Exatas e da Terra	Química
IGOR JOSE BOGGIONE SANTOS (DQBIO)	28258	NANOESTRUTURAS À BASE DE ÁCIDO 10,12-PENTACOSADIINÓICO (PCDA) FUNCIONALIZADAS PARA DETECÇÃO DE ANTIPARASITÁRIOS EM LEITE	Ciências Agrárias	Ciência e Tecnologia de Alimentos
IGOR JOSE BOGGIONE SANTOS (DQBIO)	28263	DESENVOLVIMENTO DE NANOSENSOR DE OURO PARA DETECÇÃO DO TEOR DE GORDURA EM AMOSTRA SINTÉTICA DO LEITE BOVINO	Engenharias	Engenharia Química
JACKSON DE OLIVEIRA PEREIRA (DTECH)	28797	OTIMIZAÇÃO DE UM PROTOTIPO DE CAIXA DE GORDURA EMPREGADO EM COZINHAS DOMICILIARES.	Engenharias	Engenharia Sanitária
JANAINA AZEVEDO MARTUSCELLO VIEIRA DA CUNHA(DEZOO)	28533	PRODUÇÃO DE <i>Brachiaria</i> HÍBRIDA MAVUNO CONSORCIADO COM DIFERENTES PROPORÇÕES DE MILHETO BRS 1501 EM SISTEMA INTEGRADO	Ciências Agrárias	Zootecnia

Lista de inscritos no Edital 007/2024/PROPE - PIBITI/CNPq/UFSJ e PIIC

JEFFERSON LUIZ PRINCIVAL (CCO)	28221	OBTENÇÃO DE AMINOÁCIDOS A PARTIR DA DIGESTÃO ENZIMÁTICA DA HEMOGLOBINA PROVENIENTE DE RESÍDUOS FRIGORÍFICOS	Ciências Biológicas	Bioquímica
JOAO PEDRO HALLACK SANSO (DTECH)	28343	Desenvolvimento de um Protótipo de Estroboscópio Laríngeo de Baixo Custo	Engenharias	Engenharia Biomédica
JORGE NEI BRITO (DEMEP)	28602	ESTUDO SOBRE APLICAÇÃO DE APRENDIZADO PROFUNDO PARA RECONHECIMENTO ÓTICO DE MÚSICA	Engenharias	Engenharia Mecânica
JOSE AUGUSTO FERREIRA PEREZ VILLAR (CCO)	28879	Estudo visando a melhoria de flavor de cacau via fermentação e reutilização do resíduo.	Ciências Biológicas	Bioquímica
JOSE CARLOS DE MAGALHAES (DQBIO)	28121	Análise fitoquímica dos extratos das própolis verde e vermelha, caracterizados previamente com atividade antiviral frente ao vírus Zika	Ciências Biológicas	Microbiologia
JOSE CARLOS MORAES RUFINI (DCIAG)	28309	COMPORTEAMENTO DE CULTIVARES DE PITAIA SOB O EFEITO DE ILUMINAÇÃO ARTIFICIAL PARA PRODUÇÃO NA ENTRESSAFRA	Ciências Agrárias	Agronomia
JULIANA CRISTINA DOS SANTOS ALMEIDA BASTOS (CCO)	28760	Potencial anti-aging de nanoformulação contendo Passiflora edulis	Ciências da Saúde	Farmácia
JULIO ONESIO FERREIRA MELO (DECEB)	28466	Perfil metabólico de amêndoas de cacau utilizando espectrometria de massas por paper spray	Ciências Exatas e da Terra	Química
JULIO ONESIO FERREIRA MELO (DECEB)	28753	Perfil químico por PS/MS de alecrim-do-campo, endêmico e cultivado na região da Serra da Canastra	Ciências Exatas e da Terra	Química
LAILA CRISTINA MOREIRA DAMAZIO (DEMED)	28106	Avaliação do desempenho motor e alterações morfológicas do músculo estriado esquelético de ratos com Doença de Parkinson tratados com exercício físico progressivo resistido associado a melatonina	Ciências da Saúde	Fisioterapia e Terapia Ocupacional
LANAMAR DE ALMEIDA CARLOS (DEALI)	28680	Avaliação do potencial tecnológico dos processos de drageamento e glaceamento para o desenvolvimento de produtos inovadores e com maior valor agregado a partir de matérias primas do semiárido mineiro	Ciências Agrárias	Ciência e Tecnologia de Alimentos
LETICIA HELENA JANUARIO (CCO)	28664	Aplicativo para socorristas leigos ? novas funções	Ciências Exatas e da Terra	Ciência da Computação
LUIS FERNANDO SOARES (CCO)	28246	Desenvolvimento de aplicativos em Realidade Aumentada para visualização de drogas e proteínas.	Ciências Exatas e da Terra	Química
MARCIO EDUARDO SILVEIRA (DEMEP)	28580	Avaliação do processo de conformação a quente da munição de 105 mm HESH-T via simulação numérica	Engenharias	Engenharia Mecânica
MARCIO FALCAO SANTOS BARROSO (DEPEL)	28804	PESQUISA E DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA DE CONTROLE POR MOVIMENTOS CERVICAIS APLICADOS NUMA CADEIRA DE RODAS INTELIGENTE	Engenharias	Engenharia Elétrica

Lista de inscritos no Edital 007/2024/PROPE - PIBITI/CNPq/UFSJ e PIIC

MARCO AURELIO SOUSA ALVES (DFIME)	28626	Afantasia: uma análise empírica em fenomenologia cognitiva	Ciências Humanas	Filosofia
MARCO AURELIO SOUSA ALVES (DFIME)	28628	A consciência como uma realidade virtual: uma releitura da teoria dos dados dos sentidos	Ciências Humanas	Filosofia
MARIANA CAMPOS DA PAZ LOPEZ GALDINO(CCO)	28904	Inovação tecnológica para produção de nanopartículas de prata a partir de espécie de levedura isolada do cerrado mineiro	Ciências Biológicas	Microbiologia
MARINA DONARIA CHAVES ARANTES (DEFLO)	28442	RECUPERAÇÃO DE COPRODUTOS DO PROCESSO DE CARBONIZAÇÃO	Ciências Agrárias	Recursos Florestais e Engenharia Florestal
MARINA QUADRIO RAPOSO BRANCO RODRIGUES(DBTEC)	28882	Obtenção de compostos saborizantes e aromáticos análogos a carne a partir de leveduras cultivadas em biomassas do extrativismo sustentável para desenvolvimento de ingredientes plant-based	Ciências Biológicas	Bioquímica
MATEUS DA SILVA JUNQUEIRA (DEALI)	28588	ELABORAÇÃO DE BEBIDAS DESTILADAS COM POLPAS DO CERRADO	Ciências Agrárias	Ciência e Tecnologia de Alimentos
MATEUS DE CARVALHO MARTINS (DAUAP)	28264	TELHADO VERDE: UTILIZAÇÃO NA ARQUITETURA, BIOCONSTRUÇÃO E PERMACULTURA.	Ciências Sociais Aplicadas	Arquitetura e Urbanismo
MATHEUS WANDERLEY ROMAO (DTECH)	28619	Desenvolvimento de um protótipo para a realização de terapias vibratórias	Engenharias	Engenharia Biomédica
NADIA NARDELY LACERDA DURAES PARRELLA (DCIAG)	28550	AVALIAÇÃO DE CULTIVARES COMERCIAIS E HÍBRIDOS EXPERIMENTAIS DE MORANGUEIRO COM ÊNFASE QUALIDADE DE FRUTOS EM SETE LAGOAS-MG.	Ciências Agrárias	Agronomia
PAULO AFONSO GRANJEIRO (CCO)	28381	Sistema micelar à base de biossurfactante para carreamento de substância bioativa	Ciências da Saúde	Farmácia
PAULO HENRIQUE DE ALMEIDA CAMPOS JUNIOR (DCNAT)	28416	AVALIAÇÃO DA EFICÁCIA DO LY294002 NA REDUÇÃO DO BURNOUT DA RESERVA FOLICULAR APÓS AUTOTRANSPLANTE OVARIANO	Ciências Biológicas	Morfologia
PAULO HENRIQUE DE ALMEIDA CAMPOS JUNIOR (DCNAT)	28417	AVALIAÇÃO DO EMPREGO DE UMA MATRIZ DE QUITOSANA E TRIPOLIFOSFATO NO APRIMORAMENTO FUNCIONAL DO AUTOTRANPLANTE ECTÓPICO DE OVÁRIOS EM CAMUNDONGOS	Ciências Biológicas	Morfologia
PRISCILLA KELLY FIGUEIREDO (DCEFS)	28521	O DIREITO AO LAZER E A SAÚDE: MAPEANDO PROJETOS DE LAZER EM HOSPITAIS DA MESORREGIÃO DO CAMPO DAS VERTENTES ? MG	Ciências da Saúde	Educação Física
PRISCILLA KELLY FIGUEIREDO (DCEFS)	28524	LAZER E QUALIDADE DE VIDA NA UFSJ ? MAPEANDO O PERFIL DOS PARTICIPANTES DO DOMINGO NO CAMPUS	Ciências da Saúde	Educação Física

Lista de inscritos no Edital 007/2024/PROPE - PIBITI/CNPq/UFSJ e PIIC

RAFAEL MAFRA DE PAULA DIAS (DQBIO)	28607	Síntese, citotoxicidade e avaliação antiviral de solventes eutéticos profundos (DES) contra o vírus Chinkungunya	Ciências Exatas e da Terra	Química
RENATA CAROLINA ZANETTI LOFRANO (DEQUI)	28190	Análises química, mecânica e térmica de biofilme Alginato/Óleo de castanha do Brasil visando-se conhecer sua potencialidade de uso como biocurativo.	Ciências Exatas e da Terra	Química
RENATA DE SOUZA REIS (DEZOO)	28798	Efeito da inclusão de fibra sobre desempenho zootécnico, qualidade de ovos e morfometria intestinal de codornas em postura	Ciências Agrárias	Zootecnia
RENATO VINICIUS OLIVEIRA CASTRO(DEFLO)	28697	Desenvolvimento de um aplicativo de celulares para coleta de dados de inventário florestal e pré-processamento.	Ciências Agrárias	Recursos Florestais e Engenharia Florestal
RENE OLIVEIRA DO COUTO (CCO)	28429	NANOPARTÍCULAS POLIMÉTICAS BIODEGRADÁVEIS COMO ESTRATÉGIA PARA O REAPROVEITAMENTO DO RESÍDUO AGROINDUSTRIAL DA PRÓPOLIS VERDE BRASILEIRA	Ciências da Saúde	Farmácia
RODOLFO ANTONIO RIBEIRO DE MOURA (DEPEL)	28234	APLICAÇÃO DE TÉCNICAS DE APRENDIZAGEM DE MÁQUINA PARA MODELAGEM TRANSITÓRIA DE ATERRAMENTOS ELÉTRICOS: FOCO EM ATERRAMENTOS DE LINHAS DE TRANSMISSÃO	Engenharias	Engenharia Elétrica
ROSIMEIRE COURA BARCELOS (CCO)	28829	SÍNTESE E CARACTERIZAÇÃO DE NANOESFERAS DE OURO PARA EXPANSÃO DA FRENTE DE NANOMATERIAIS NA UFSJ CCO	Ciências Exatas e da Terra	Química
SAMIR ANGELO MILANI MARTINS (DEPEL)	28239	Sintonia, Implementação e Aplicação de Filtros Digitais em tempo real com o PYDAQ	Engenharias	Engenharia Elétrica
SAMUEL PETRACCONE CAIXETA (DCIAG)	28745	Desenvolvimento de fertilizante organomineral a base de biocarvão de resíduos agrícolas para cultivo de hortaliças	Ciências Agrárias	Agronomia
SANDRA DE CASSIA DIAS (DQBIO)	28656	Produção de biofilme a partir de basidiomiceto	Engenharias	Engenharia Biomédica
VAGNER FERNANDES KNUPP (DQBIO)	28305	Estudos de degradação de amins modelo de fármacos alcaloides de interesse forense via HPLC.	Ciências Exatas e da Terra	Química
VICTOR AUGUSTO ARAUJO DE FREITAS (DCNAT)	28245	Avaliação da performance catalítica da zeólita sintética FAU na desidratação de sorbitol	Ciências Exatas e da Terra	Química
VINICIUS DA FONSECA VIEIRA (DCOMP)	28920	Análise de redes utilizando hipergrafos	Ciências Exatas e da Terra	Ciência da Computação