

Edital 058/2022 - Resultado da seleção de projetos de pesquisa e concessão de bolsas de iniciação científica e tecnológica PIBITI-CNPq e PIBITI-UNIUBE

A Pró-Reitoria de Pesquisa, Pós-graduação e Extensão (PROPEPE) da Universidade de Uberaba, por meio da Coordenação do Programa Institucional de Iniciação Científica e nos termos do Edital 084/2021 – Chamada de Projetos de Pesquisa, torna público o resultado da análise feita pelos Comitês, Institucional e Externo de Seleção do CNPq, referente aos projetos de pesquisa e concessão de bolsas.

INFORMAÇÕES IMPORTANTES

1. Projetos com pendência nos Comitês de Ética só poderão ter início após a liberação por estes comitês.
2. A reunião de orientação aos alunos de iniciação científica, bem como a assinatura dos Termos será realizada presencialmente no dia 08/09/2022 às 17h30 no Anfiteatro da Biblioteca.
3. A concessão das bolsas está condicionada à oferta pelo CNPq.

TABELA 1 – Projetos NOVOS e bolsas concedidas para a vigência de agosto de 2022 a julho de 2023.

Nº PROJETO	TÍTULO	COORDENADOR	PLANOS DE PESQUISA APROVADOS PARA 2022-2023			PLANOS DE PESQUISA APROVADOS PARA 2023-2024
			COM BOLSA		Sem bolsa	
			CNPq*	Uniube*		
PIBITI 2022/002	Análise e identificação de proteínas do tecido prostático de cães	André Belico de Vasconcelos	1	-	-	1
PIBITI 2022/009	Análise de fenômenos dinâmicos de sistemas elétricos de energia	Edilberto Pereira Teixeira	1	-	1	2
PIBITI 2022/003	Produção de um atlas de acesso cirúrgico aos ossos longos e articulações de Cães e Gatos	Endrigo Gabellini Leonel Alves	1	-	1	2
PIBITI 2022/001	Estudo dos efeitos do extrato aquoso a frio de <i>Plathymenia reticulata</i> Benth associado a extrato aquoso a frio de <i>Azadirachta indica</i> (Neem) em modelo experimental de diabetes mellitus tipo 2	Fernanda Oliveira Magalhães	-	1	3	3
PIBITI 2022/011	Caracterização de bebida obtida de folhas de café torradas	José Roberto Dellibera Finzer	1	-	-	1
PIBITI 2022/010	Metodologia para determinação de um índice de maturação do café	Leonardo Campos de Assis	1	-	1	-
PIBITI 2022/004	Navegação indoor para cadeirantes utilizando realidade aumentada móvel	Luciene Chagas de Oliveira	-	1	1	2
PIBITI 2022/006	Tecnologias e técnicas computacionais para investigação de doenças causadas por coronavírus e por outros tipos de vírus	Luciene Chagas de Oliveira	-	1	2	3
PIBITI 2022/005	Desenvolvimento de aplicações com o uso da tecnologia assistiva para indivíduos com necessidades especiais	Luciene Chagas de Oliveira	-	1	1	2
PIBITI 2022/007	Técnicas de realidade virtual e aumentada aplicadas na neurotecnologia para reabilitação de pacientes com doença de parkinson e análise da memória cerebral	Luciene Chagas de Oliveira	-	1	1	2
PIBITI 2022/008	Processamento e análise das diferenças de sinais eeg de pacientes comatosos e conscientes	Marcelo Lucas	-	1	-	1
Nº de projetos aprovados: 11		Nº total de alunos	05	06	11	19

TABELA 2 – Projetos RENOVADOS e bolsas concedidas para a vigência de agosto de 2022 a julho de 2023.

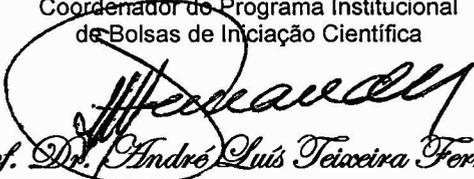
Nº PROJETO	TÍTULO	COORDENADOR	PLANOS DE PESQUISA APROVADOS PARA 2022-2023		
			COM BOLSA		Sem bolsa
			CNPq	Uniube	
PIBITI 2020/002	Avaliação morfofuncional e biotérmica dos espermatozoide bovinos após a indução da capacitação por meio de heparina, ionóforo de cálcio e terapia fotodinâmica (tfd).	André Belico de Vasconcelos	-	1	-
PIBITI 2021/001	Análise para a seleção e especificação de motores elétricos para o acionamento de equipamentos da indústria química	Antonio Manoel Batista da Silva	1	-	-
PIBITI 2020/007	Cureta de polímero para pulpotomia de dentes deciduos	Maria Angélica Hueb de Menezes Oliveira	1	-	-
PIBITI 2021/003	Estudo e estratégias de modelagem e otimização do balanço de massa na extração do óleo essencial da menta (<i>Mentha arvensis</i> L.) por hidrodestilação e extração exaustiva à quente com etanol.	Mauro Luiz Begnini	-	1	1
PIBITI 2018/004	Emprego da pele de tilápia preservada em glicerina a 98%, criopreservada e a fresco no tratamento de feridas cutâneas experimentais em coelhos: estudo in vitro e in vivo das características macroscópicas, microscópicas, microbiológicas e biomecânicas	Renato Linhares Sampaio	-	1	-
PIBITI 2019/006	Análise dos perfis bioquímico, proteico, citológico e da concentração osmolar da lágrima como fatores preditivos para o desenvolvimento de olho seco em cães	Renato Linhares Sampaio	-	1	-
PIBITI 2021/002	Análise físico-química do filme lacrimal e caracterização citológica e microbiológica da superfície ocular de bovinos da raça gir leiteiro criados em bioma de cerrado	Renato Linhares Sampaio	1	-	-
Nº de projetos aprovados: 07		Nº total de alunos	03	04	01

- A renovação dos projetos está condicionada à entrega do relatório sintético.

Uberaba, setembro de 2022.



Prof. Dr. Geraldo Thedei, Jr.
 Coordenador do Programa Institucional
 de Bolsas de Iniciação Científica



Prof. Dr. André Luís Teixeira Fernandes
 Pró-Reitor de Pesquisa, Pós-graduação e Extensão