



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Universidade Federal de Alfenas. UNIFAL-MG
Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação
Rua Gabriel Monteiro da Silva, 700. Alfenas/MG. CEP 37130-000
Fone/Fax: (35) 3701-9260 . E-mail: copesq.ic@unifal-mg.edu.br



COMUNICADO RESULTADO PRELIMINAR

EDITAL 9/2022 – CHAMADA PARA SUBMISSÃO DE PLANOS DE TRABALHO DE INICIAÇÃO TECNOLÓGICA AO PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO TECNOLÓGICA E INOVAÇÃO/CNPq - PIBITI/CNPq

A Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação (PRPPG), a Coordenação de Pesquisa (COPEAQ) e o Comitê Interno dos Programas de Iniciação Científica, Tecnológica e Inovação (CIPICTI) comunicam que os resultados preliminares referentes às propostas submetidas ao Edital 009/2022 PIBITI/CNPq. Os proponentes poderão também consultar os resultados preliminares de suas respectivas propostas diretamente na PSP.

Recursos poderão ser apresentados até às 23h59m da quarta-feira, dia 31 de agosto de 2022. O encaminhamento de recursos deverá ser feito exclusivamente pela PSP.

Nessa fase de resultados preliminares todas as propostas aparecerão como não contempladas com bolsa. Somente após a análise dos eventuais recursos é que o resultado final será divulgado e então identificadas as propostas que serão contempladas com bolsas.

Alfenas, 29 de agosto de 2022.

Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação (PRPPG)
Coordenação de Pesquisa (COPEAQ)
Comitê Interno dos Programas de Iniciação Científica (CIPICTI)



Edital: 9 9/2022 - CHAMADA PARA SUBMISSÃO DE PLANOS DE TRABALHO DE INICIAÇÃO TECNOLÓGICA AO PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO TECNOLÓGICA E INOVAÇÃO/CNPq - PIBITI/CNPq

Categoria: PIBITI - Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico - CNPq

Área: Desenvolvimento Tecnológico e Inovação - Bolsas disponíveis: 0

Proposta	Modalidade	Nota do Discente		Nota do Orientador		Nota do Plano de Trabalho		Nota Final da Proposta	Classificação	Bolsa	Justificativa Desclassificação
		CDA (Valor: 10)	Peso na nota final (Peso: 20)	Currículo (Valor: 100)	Peso na nota final (Peso: 40)	Apreciação (Valor: 100)	Peso na nota final (Peso: 40)				
Desenvolvimento de fluido nanodisperso clareador e hidratante para a pele	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	9.11	18.22	100	40	99	39.6	97.82	1º	Não	-
Produção e caracterização de biocatalisadores heterogêneos obtidos a partir da imobilização de células íntegras de <i>Aspergillus oryzae</i> em esponja vegetal para a síntese de frutooligosacarídeos	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	7.74	15.48	75.75	30.3	97	38.8	84.58	2º	Não	-
RECOBRIMENTO BIOATIVO COM NANOPARTÍCULAS DE PRATA EM LIGAS DE TITÂNIO	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	8.25	16.5	55	22	98.5	39.4	77.9	3º	Não	-
PRODUÇÃO DE CHÁ DE VERMICOMPOSTO E SUA APLICAÇÃO PARA AMENIZAÇÃO DO DÉFICIT HÍDRICO NO CRESCIMENTO INICIAL DE SORGO	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	6.53	13.06	61	24.4	97.5	39	76.46	4º	Não	-
Desenvolvimento de algoritmo no MATLAB para análise de potenciais pós-sinápticos em modelo experimental de epilepsia em matrizes de microeletrodos	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	8.53	17.06	47.5	19	99.5	39.8	75.86	5º	Não	-
Marcadores Químicos Luminescentes de Lantanídeos nas Ciências Forenses: LnOFs (Ln= Eu+3 e Tb+3) como marcadores de GSR	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	8.63	17.26	50	20	94	37.6	74.86	6º	Não	-



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Universidade Federal de Alfenas - UNIFAL-MG
Lei nº 11.154, de 29 de julho de 2005



Estudo anatômico comparativo das estruturas da mão de Sapajus com outros primatas, em termos descritivos e estatísticos em relação ao comportamento manipulatório, cognição e uso de ferramentas.	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	7.51	15.02	49	19.6	100	40	74.62	7º	Não	-
Aplicação de farinhas obtidas de cascas de frutas e de coprodutos da indústria cervejeira em produtos de panificação e confeitaria	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	8.15	16.3	45.75	18.3	100	40	74.6	8º	Não	-
EFEITO DA ADIÇÃO DE PÓ DE MADEIRA NO PROCESSAMENTO E PROPRIEDADES DE CONCRETOS DE PÓS REATIVOS	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	8.08	16.16	50	20	92.5	37	73.16	9º	Não	-
Aplicação de bromelina para aproveitamento de proteínas em resíduo de grão de bico (Cicer arietinum L.)	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	8.4	16.8	40.5	16.2	97.5	39	72	10º	Não	-
AVALIAÇÃO DA MUTAGÊNICIDADE E DO EFEITO QUIMIOPREVENTIVO DE NOVOS PRODUTOS ALIMENTÍCIOS À BASE DE MEL E EXTRATO DE ALECRIM DO CAMPO	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	8.55	17.1	34	13.6	96.5	38.6	69.3	11º	Não	-
APLICAÇÃO DE EXTRAÇÃO PROTEICA ASSISTIDA POR BROMELINA NA MODIFICAÇÃO TECNO E BIOFUNCIONAL DE EXTRATOS DE NAUPHOETA CINEREA E LARVAS DE TENEBRIO MOLITOR	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	8.41	16.82	31.75	12.7	98	39.2	68.72	12º	Não	-
Diferentes métodos de encapsulamento e matriz em sementes sintéticas	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	6.86	13.72	42	16.8	92.5	37	67.52	13º	Não	-
Emprego de energia micro-ondas para a síntese de CdS para a degradação fotocatalítica de sertralina	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	7.93	15.86	44.5	17.8	83	33.2	66.86	14º	Não	-
Otimização de um protocolo de diferenciação neuronal da linhagem SH-SY5Y: Aplicações para modelos in vitro de doenças neurológicas	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	8.17	16.34	31.5	12.6	94	37.6	66.54	15º	Não	-
DESENVOLVIMENTO DE UM APLICATIVO PARA AVALIAÇÃO DO EQUILÍBRIO MUSCULAR DE AGONISTA E ANTAGONISTA EM GRANDES ARTICULAÇÕES	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	7.87	15.74	44.5	17.8	81	32.4	65.94	16º	Não	-



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
Universidade Federal de Alfenas - UNIFAL-MG
Lei nº 11.154, de 29 de julho de 2005



SÍNTESE E AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE NEUROPROTETORA DE NOVOS ANÁLOGOS HÍBRIDOS FERULOIL-ESTILBENOIDES MULTIFUNCIONAIS	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	8.58	17.16	39.25	15.7	79.5	31.8	64.66	17º	Não	-
Biologia celular, molecular e genética também se aprende no museu	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	9.05	18.1	25	10	86.5	34.6	62.7	18º	Não	-
Estudos visando a identificação de novos candidatos a protótipos de candidatos a fármacos leishmanicidas inovadores	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	8.94	17.88		0	95.5	38.2	56.08	19º	Não	-
Construção e testes de um biossensor de ricina imobilizada em substratos eletródicos para rastreamento de potenciais inibidores da fitotoxina	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	8.06	16.12		0	94.5	37.8	53.92	20º	Não	-