



Edital: 2 002/2020 - CHAMADA PARA SUBMISSÃO DE PROPOSTAS AO PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO TECNOLÓGICA E INOVAÇÃO/CNPq

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

Área: Desenvolvimento Tecnológico e Inovação - Bolsas disponíveis: 14

Proposta	Modalidade	Nota do Discente		Nota do Orientador		Nota do Projeto		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)	Avaliação (Valor: 100)	Peso na nota final (Peso: 40)				
Obtenção de produto sólido cosmético de cuidado bucal contendo extratos e óleo essencial vegetal	Modalidade 1	8.39	16.78	100	40	100	40	96.78	1º	Sim	-
NOVOS CANDIDATOS A FÁRMACOS CONTRA LEISHMANIOSES: DA DESCOBERTA AO PRÉ-CLÍNICO	Modalidade 3	7.77	15.54	75	30	93.5	37.4	82.94	2º	Sim	-
USO DA QUITOSANA NA REDUÇÃO DO ESTRESSE CAUSADO POR CÂDMIO EM ESTACAS de Talinum patens	Modalidade 3	6.62	13.24	70	28	79	31.6	72.84	3º	Sim	-
Imobilização de frutossiltransferase extracelular microbiana em polihidroxibutirato e sua caracterização bioquímica para a produção de frutooligossacarídeos	Modalidade 3	7.11	14.22	54.75	21.9	90.5	36.2	72.32	4º	Sim	-
PRODUÇÃO E AVALIAÇÃO DE SUPORTES POROSOS DE ZnO PARA IMOBILIZAÇÃO ENZIMÁTICA	Modalidade 3	7.43	14.86	50	20	91.5	36.6	71.46	5º	Sim	-
Estudo de semicondutores para a degradação de Sertralina: avaliação de sistema Foto/Micro-ondas para a síntese de ZnO	Modalidade 3	7.04	14.08	40	16	97.5	39	69.08	6º	Sim	-
Atualização e expansão da biblioteca de fragmentos do software MB-Isoster	Modalidade 3	6.86	13.72	50.75	20.3	86	34.4	68.42	7º	Sim	-
Materiais Moleculares para marcação química: Obtenção de LnOFs, Caracterização Estrutural e Estudo como marcador luminescente de resíduos de pólvora.	Modalidade 3	7.13	14.26	45.75	18.3	88.5	35.4	67.96	8º	Sim	-



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



Avaliação da co-administração da fenitoína com o inibidor da Pg-P como alternativa terapêutica no tratamento de epilepsia refratária.	Modalidade 3	6.98	13.96	54.5	21.8	79	31.6	67.36	9º	Sim	-
Estudo da análise das propriedades físicas e mecânicas de um material sustentável-reciclável para uso na construção civil	Modalidade 3	6.06	12.12	44.75	17.9	93	37.2	67.22	10º	Sim	-
Novas moléculas sintéticas derivadas do Eugenol e Diidroeuogenol como potenciais agentes neuroprotetores em modelos in vitro de distúrbios do Sistema Nervoso Central	Modalidade 3	7.65	15.3	25.75	10.3	95	38	63.6	11º	Sim	-
Estudo da imobilização de células íntegras de Aspergillus oryzae IPT-301 em suportes orgânicos para a produção de frutooligosacarídeos	Modalidade 3	6.32	12.64	16.75	6.7	89	35.6	54.94	12º	Sim	-
Mapeamento e análise do ecossistema de inovação socioecológica na Serra da Mantiqueira mineira	Modalidade 3	7.73	15.46	16	6.4	71.5	28.6	50.46	13º	Sim	-
RECUPERAÇÃO DA ENZIMA FRUTOSILTRANSFERASE MICROBIANA A PARTIR DO CALDO FERMENTADO USANDO MÉTODO DE PRECIPITAÇÃO PARA A PRODUÇÃO DE FRUTOOLIGOSSACARÍDEOS	Modalidade 3	5.7	11.4	5.25	2.1	86.5	34.6	48.1	14º	Sim	-
OBTENÇÃO DE TiO2 FUNCIONALIZADO PARA O ESTUDO DE ADSORÇÃO DE ÍONS Mn2+	Modalidade 3	6.58	13.16	-	-	-	-	-	DESCLASSIFICADO		Proposta desclassificada por não atender o Item V do edital: "A justificativa de aderência da proposta a, no mínimo, uma das Áreas de Tecnologias Prioritárias do Ministério da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações (MCTIC) deverá estar explicitamente apresentada no projeto". ()