

Edital: 4 Edital no. 04/2026 - 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	Peso na nota final	Currículo	Peso na nota final	Apreciação	Peso na nota final				
		(Valor: 10)	(Peso: 20)	(Valor: 100)	(Peso: 40)	(Valor: 50)	(Peso: 40)				
Sistemas nanodispersos contendo bioativo modulador de elastase e colagenase para longevidade cutânea	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	8.41	16.82	100	40	50	40	96.82	1º	Não	-
Sistema antioxidante foliar em Typha domingensis cultivada para fitorremediação de resíduo de mineração de ferro e sob excesso de radiação ultravioleta	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	8.02	16.04	100	40	44	35.2	91.24	2º	Não	-
Síntese e caracterização farmacológica do perfil neuroprotetor de análogos triazólicos estruturalmente análogos ao canabidiol	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	7.73	15.46	91	36.4	47	37.6	89.46	3º	Não	-
Estudo da viabilidade de superligas como alternativa às ligas convencionais para aplicações biomédicas	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	5.87	11.74	100	40	46	36.8	88.54	4º	Não	-
Validação metodológica e tecnológica da análise de fluorescência da clorofila "a" in vitro via sistema FluorCam	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	6.29	12.58	100	40	41.5	33.2	85.78	5º	Não	-
Avaliação das propriedades bioquímicas de células fúngicas imobilizadas em suporte tridimensional (3D) para a síntese enzimática de açúcares nutracêuticos	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	6.85	13.7	81	32.4	48	38.4	84.5	6º	Não	-
Estudos de formulação de um produto saneante contendo um novo composto triazólico.	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	7.27	14.54	78.75	31.5	46	36.8	82.84	7º	Não	-
Aplicação Prática e Validação em Ambiente Simulado de um Dashboard Preditivo para Gestão de Fluxos na Rede de Atenção Psicossocial	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	7.8	15.6	64.75	25.9	49	39.2	80.7	8º	Não	-
Influência da temperatura de queima nas propriedades cerâmicas e na coloração de argilas leucíticas provenientes da região de Poços de Caldas, MG.	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	6.63	13.26	76.25	30.5	45	36	79.76	9º	Não	-
Avaliação da atividade antiviral de derivados benzofurânicos semissintéticos contra o ZIKV in vitro	Docentes em Início de Carreira - Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	7.29	14.58	61.25	24.5	49	39.2	78.28	10º	Não	-
Avaliação do potencial anti-biofilme de nanopartículas contendo bacteriófagos encapsulados	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	7.28	14.56	60	24	49.5	39.6	78.16	11º	Não	-

Isolamento, purificação e determinação do espectro de hospedeiro de bacteriófagos líticos contra bactérias multirresistentes de importância clínica	Docentes em Início de Carreira - Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	8.65	17.3	49.5	19.8	50	40	77.1	12º	Não	-
As Palmilhas Dinâmicas Influenciam o Salto Vertical e o Teste de Descida do Degrau?	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	8.83	17.66	56	22.4	45.5	36.4	76.46	13º	Não	-
Valorização de resíduos da cadeia cafeeira para obtenção de materiais híbridos aplicados à remediação de águas contaminadas por pesticidas	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	6.59	13.18	58	23.2	48.5	38.8	75.18	14º	Não	-
Cultivo in vitro de Pereskia aculeata eliciado com putrescina: extração biotecnológica de proteínas e ensaios de segurança alimentar aplicados à suplementação nutricional.	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	7.37	14.74	51.5	20.6	49.5	39.6	74.94	15º	Não	-
Fermentação e inteligência artificial: desenvolvimento de chatbot para seleção de leveduras cervejeiras	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	7.65	15.3	50	20	49	39.2	74.5	16º	Não	-
Otimização da produção de enzimas celulolíticas extracelulares e ligadas ao micélio a partir de resíduo sólido de cervejaria	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	8.11	16.22	44.5	17.8	49.5	39.6	73.62	17º	Não	-
Desenvolvimento e Integração de Dashboard Q-DIO ao SisAPEC-EDU: Avaliação Automática da Qualidade dos Registros do Processo de Enfermagem no Contexto do Ensino em Enfermagem	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	8.2	16.4	41	16.4	49.5	39.6	72.4	18º	Não	-
Validação da ferramenta de IA para detecção de desinformação em odontologia	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	7.66	15.32	42.75	17.1	48.5	38.8	71.22	19º	Não	-
LnOFs para Aplicações Ambientais: Síntese, Caracterização Estrutural e Térmica, com Avaliação do Potencial para Sensoriamento Luminescente	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	5.23	10.46	60	24	44.5	35.6	70.06	20º	Não	-
Desenvolvimento de adsorvente a partir de bauxita para emprego na remoção íons metálicos	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	5.12	10.24	49.5	19.8	49.5	39.6	69.64	21º	Não	-
Construção, validação e confiabilidade de Instrumento para Auditoria Clínica de Prontuários	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	8.84	17.68	32.25	12.9	48	38.4	68.98	22º	Não	-
Métodos Modernos de Inteligência Artificial para Detecção de Phishing em URLs, Mensagens de E-mail e Páginas Web	Docentes em Início de Carreira - Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	7.76	15.52	35	14	49	39.2	68.72	23º	Não	-
Síntese e caracterização de redes metalorgânicas contendo sulfeto de molibdênio visando a fotodegradação de fármacos em corpos hídricos	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	6.58	13.16	41.75	16.7	48.5	38.8	68.66	24º	Não	-
Uso de modelo de pele bioimpressa em 3D para avaliação do potencial terapêutico de proteínas quiméricas contra leishmanioses	Docentes em Início de Carreira - Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	6.97	13.94	35	14	50	40	67.94	25º	Não	-
Avaliação da estabilidade operacional de biocatalisadores imobilizados em suportes 3D aplicados à produção de prebióticos	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	8.35	16.7	27	10.8	46	36.8	64.3	26º	Não	-
Desenvolvimento, Otimização e Manutenção do Código-Fonte da Ferramenta de IA para Detecção de Desinformação em Odontologia.	Docentes em Início de Carreira - Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	6.7	13.4	32.5	13	46	36.8	63.2	27º	Não	-
Implementação, teste e validação do protocolo de autenticação Rolling Keys	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	8.65	17.3	14.25	5.7	45	36	59	28º	Não	-

Síntese e caracterização de materiais molecularmente impressos magnéticos e fluorescentes para determinação seletiva de fenobarbital	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	8.31	16.62	35.75	14.3	DECLASSIFICADO	Seção II - Das Submissões, item 14.3 e 14.4 - inciso II (10-/07-/26)
Estudo in silico da vanilina e derivados com potencial no tratamento da leucemia frente à BCR-ABL1.	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	4.8	9.6	47.25	18.9	DECLASSIFICADO	Nota do discente (4.8) inferior à nota mínima (5). (28/07/26)
PERFIL SENSORIAL DESCRITIVO DE PÃES GLUTEN FREE ELABORADOS COM FARINHAS MISTAS E GRÃO DE BICO (Cicer arietinum)	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	8.12	16.24	-	-	DECLASSIFICADO	Seção II - Das Submissões, item 3.2 (10-/07-/26)
Farmacocinética de um novo derivado nitroimidazólico com potencial terapêutico contra Trypanosoma cruzi	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	7.82	15.64	-	-	DECLASSIFICADO	Seção II - Das Submissões, item 3.2 (10-/07-/26)
Identificação de Genes-Chave e Prospecção de Potenciais Agentes Terapêuticos para o Carcinoma Hepatocelular Associado à Doença Hepática Esteatótica Associada à Disfunção Metabólica	Docentes em Início de Carreira - Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	7.6	15.2	-	-	DECLASSIFICADO	Seção II - Das Submissões, item 3.2 (10-/07-/26)
Síntese estruturas metal-orgânicas de Elementos Terras Raras aplicando Energia Micro-ondas: uma avaliação do MOFs de Neodímio para a degradação de Sertralina	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	8.55	17.1	-	-	DECLASSIFICADO	Seção II - Das Submissões, item 3.2 (não enviado) (10-/07-/26)