

Edital: 19 EDITAL Nº 19/2025 PRPPG CHAMADA PARA SUBMISSÃO DE PLANOS DE TRABALHO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA AOS PROGRAMAS DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA - AÇÕES AFIRMATIVAS (PIBICT - FAPEMIG E PROBIC-AF-UNIFAL-MG)

Categoria: Iniciação Científica - FAPEMIG ou UNIFAL-MG

Área: Ciências Exatas e da Terra e Engenharias

Proposta	Modalidade	Nota do Discente		Nota do Orientador		Nota do Plano de Trabalho		Nota Final da Proposta	Classificação	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)			
Desenvolvimento de biocatalisador por imobilização celular em suporte 3D e aplicação em reator de leito fixo para obtenção de parâmetros cinéticos	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	7.99	15.98	100	40	49.5	39.6	95.58	1º	-
Aprendizado de Máquina Informado por Física, aplicado à Neutrinografia	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	6.57	13.14	67.5	27	48.5	38.8	78.94	2º	-
Modelagem Matemática e Computacional de Mecanismos de Perda de Hidrogênio em Sistemas de Armazenamento Subterrâneo.	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	6.74	13.48	53	21.2	45.5	36.4	71.08	3º	-
Avaliação da Dispersão Química de Rejeitos Ultrafinos de Minério de Ferro para Melhoria da Eficiência da Separação Magnética	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	5.69	11.38	45.75	18.3	50	40	69.68	4º	-
Avaliação de controles positivos em ensaios de potencial bioquímico de metano utilizando celulose como substrato em lodo anaeróbio de usina de açúcar e álcool	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	5.84	11.68	100	40	DESCCLASSIFICADO			11. Caso sejam identificados planos de trabalho idênticos - ou com alto grau de homologia - submetidos por proponentes distintos a esse edital, todos serão desclassificados. O professor submeteu planos idênticos nos editais 18/2025 e 19/2025 e está desclassificado. (12-/12-/25)	
Síntese verde de nanopartículas metálicas mediadas por extratos de Coffea arabica L. e seus efeitos em plantas modelo e em wetland de bancada.	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	6.2	12.4	75	30	DESCCLASSIFICADO				O plano de trabalho não está de acordo com as exigências do edital. (08-/12-/25)

Área: Ciências da Saúde

Proposta	Modalidade	Nota do Discente		Nota do Orientador		Nota do Plano de Trabalho		Nota Final da Proposta	Classificação	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)			
AVALIAÇÃO DA MICROSCÓPIA ELETRÔNICA DE VARREDURA (MEV / EDS) DE NOVOS CIMENTOS BIOCERÂMICOS CIMMO HP, CIMMO HD E CIMMO DTA	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	8.06	16.12	95	38	49.5	39.6	93.72	1º	-
AVALIAÇÃO INTEGRADA DOS RISCOS DE SARCOPENIA E DOENÇAS CARDIOVASCULARES EM PESSOAS IDOSAS: IMPLICAÇÕES PARA A PREVENÇÃO E O CUIDADO EM SAÚDE	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	8.95	17.9	85	34	48	38.4	90.3	2º	-
Percepção de apoio social positivo e negativo e sua influência em indicadores de saúde de pessoas idosas	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	7.1	14.2	80	32	49	39.2	85.4	3º	-
Resposta do método reequilíbrio toracoabdominal (RTA) associado a um protocolo de exercício em variáveis cardiopulmonares de mulheres após cirurgia de câncer de mama.	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	8.39	16.78	75	30	47.5	38	84.78	4º	-

Avaliação da interferência da dor no ombro, na força muscular isométrica de rotadores internos e externos do ombro nos membros dominantes e não dominantes.	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	7.39	14.78	75	30	49	39.2	83.98	5º	-
Desenvolvimento e validação de uma persona agente GPT para avaliação do risco de viés em revisões de incidência e prevalência segundo a metodologia JBI	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	8.76	17.52	75	30	45.5	36.4	83.92	6º	-
HÍBRIDOS NIFURTIMOX–EUGENOL OBTIDOS POR ACOPLAMENTO DE MITSUNOBU COM FUNCIONALIZAÇÃO TARDIA	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	7.15	14.3	75	30	44	35.2	79.5	7º	-
Bruxismo e Distúrbios do Sono entre Crianças e Adolescentes com Transtorno do Espectro do Autismo	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	7.72	15.44	60	24	50	40	79.44	8º	-
AValiação DAS VARIAÇÕES MORFOLÓGICAS E MORFOMÉTRICAS DA SELA TÚRCICA EM UMA POPULAÇÃO BRASILEIRA DO SUL DE MINAS GERAIS	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	7.91	15.82	65	26	47	37.6	79.42	9º	-
Dor Crônica e Declínio Funcional em Pessoas Idosas na Atenção Primária à Saúde: Estudo de Base Populacional	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	7.74	15.48	56.25	22.5	48.3	38,7	76,6	10º	-
Vias aéreas superiores e genes da família WNT: um estudo transversal com pacientes ortodônticos	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	7.96	15.92	55	22	43.5	34.8	72.72	11º	-
OBTENÇÃO DE VÁRIAS DE QUALIDADE ÓSSEA POR DEEP LEARNING EM RADIOGRAFIAS PANORÂMICAS E MODELOS DE PREDIÇÃO PARA ESTIMATIVA DE IDADE CRONOLÓGICA	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	7.7	15.4	65	26	38	30.4	71.8	12º	-
Avaliação topográfica do canal mandibular pelo Tomografia Computadorizada de Feixe Cônico	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	7.34	14.68	36.25	14.5	50	40	69.18	13º	-
Perfil dos médicos prescritores de canabidiol fitoterápico no Brasil: análise do conhecimento, barreiras e facilitadores na prática clínica.	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	8.66	17.32	80	32	DESCCLASSIFICADO			Nota do projeto (26.5) inferior à nota mínima (35), (03/02/26)	-

Área: Ciências Humanas, Ciências Sociais Aplicadas e Letras

Proposta	Modalidade	Nota do Discente		Nota do Orientador		Nota do Plano de Trabalho		Nota Final da Proposta	Classificação	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)			
Movimentos estudantis no Brasil no século XXI: levantamento bibliográfico e documentação	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	8.09	16.18	100	40	48	38.4	94.58	1º	-
Violação de direitos e práticas de resistências nas comunidades LGBTQIA+ de universidades do sul de Minas Gerais	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	9.3	18.6	70	28	50	40	86.6	2º	-
O conceito de Pachacuti como contribuição para a historiografia na época do Antropoceno	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	9.13	18.26	70.25	28.1	50	40	86.36	3º	-
Impactos da Operação Acolhida na presença migratória venezuelana em localidades sul-mineiras.	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	7.39	14.78	82.5	33	46	36.8	84.58	4º	-
A estagnação socioeconômica em cidades pequenas do Sul de Minas: o caso de Cabo Verde-MG	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	8.34	16.68	70.85	28.34	47	37.6	82.62	5º	-
Entre a lente e o território: uma análise historiográfica do Álbum 010 - 1904/1914, de José Veloso de Castro, sobre a região da Lunda (África Central)	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	8.74	17.48	48.25	19.3	50	40	76.78	6º	-

Área: Ciências Biológicas e Biotecnologia

Proposta	Modalidade	Nota do Discente		Nota do Orientador		Nota do Plano de Trabalho		Nota Final da Proposta	Classificação	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)			
Avaliação farmacológica do envolvimento dos receptores P2X4 e P2X7 presentes no tálamo durante a dor neuropática periférica	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	8.03	16.06	100	40	48	38.4	94.46	1º	-
Avaliação da produção de lipases em cultivo submerso, por endófitos isolados de folhas de cafeeiro (Coffea spp.)	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	6.76	13.52	72.5	29	50	40	82.52	2º	-

Área: Desenvolvimento Tecnológico e Inovação

Proposta	Modalidade	Nota do Discente		Nota do Orientador		Nota do Plano de Trabalho		Nota Final da Proposta	Classificação	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)			
Inteligência Artificial (IA) e Equidade em Saúde: Uma Revisão de Escopo sobre o Uso de IA para Extração de Determinantes Sociais da Saúde e a Análise de Vieses Linguísticos.	Planos de trabalho de IC ou IT com bolsas	7.81	15.62	-	-	DESCCLASSIFICADO			Orientador anexou a planilha de pontuação do currículo do Subcomitê de Ciências Humanas, Ciências Sociais Aplicadas e	