



INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA GOIANO
PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO EM DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO E INOVAÇÃO (PIBITI/CNPq/IFGOIANO) E
PROGRAMA DE INSTITUCIONAL VOLUNTÁRIA DE INICIAÇÃO EM DESENVOLVIMENTO TECNOLÓGICO E INOVAÇÃO (PIVITI)
CAMPUS CAMPOS BELOS, CATALÃO, CERES, CRISTALINA, HIDROLÂNDIA, IPAMERI, IPORÁ, MORRINHOS, POSSE, RIO VERDE, TRINDADE E URUTAÍ

EDITAL Nº 02 de 27 de março de 2024

CAMPUS RIO VERDE

Aluno	Professor	Projeto	Modalidade	NOTAS OBTIDAS				Pontuação Final ^A
				Projeto	Currículo Professor	Currículo do Aluno	Rendimento Acadêmico	
Amanda da Silva Maciel	Carlos Ribeiro Rodrigues	Alteração fotoquímica em folhas de soja com aplicação foliar de indutores de resistência a base de silício e óxido nítrico	Bolsista	4,00	1259,00	32,00	4,23	3,03
Ana Carolina Alves Teles	Mariana Buranelo Egea	Ingrediente proteico da torta de baru: produção e caracterização tecnológica	Bolsista	8,00	6787,00	34,00	6,28	7,77
Ana Carolina Horbylon Rocha	Jaqueline Ferreira Vieira Bessa	Mensuração do CO ₂ de grãos e sementes de soja em silo graneleiro: Propriedades químicas, métodos direto e indireto	Bolsista	8,00	478,00	34,00	7,96	4,43
Antonio Alves Martins	Edio Damasio da Silva Junior	Sistema de tratamento e reuso de águas residuárias de lava-jato: consolidação e avanços tecnológicos	Bolsista	8,00	1346,00	60,00	6,70	4,93
Arthur Luis Rodrigues Salazar	Adriano Carvalho Costa	Sistema de pesagem de alevinos de tilápias por meio de imagens fotográficas	Bolsista	8,00	2647,00	0,00	6,55	5,03
Barbara di Renzo dos Santos Vilarinho	Francisco Ribeiro de Araujo Neto	Validação de primers dePCR para quantificar Eimeria spp em bufálos	Bolsista	8,00	2009,00	0,00	5,73	4,47
Diuly Kely Gonçalves da Silva	Wesley Renato Viali	Vidros obtidos a partir de coacervatos para liberação controlada de nanopartículas de prata.	Bolsista	8,00	1029,00	47,00	8,82	5,09

Eduardo da Silva Germano	Carlos Ribeiro Rodrigues	Atividade de enzimas antioxidativas na soja em função da aplicação foliar de indutores de resistência a base de silício e óxido nítrico	Bolsista	4,00	1259,00	21,00	6,78	3,49
Fabrcio Santos Silva	Leandro Carlos	Desenvolvimento de um coletador de plântulas para resgate de biodiversidade.	Bolsista	4,00	1045,00	0,00	5,83	2,93
Felipe Silva Melo	Maria Andreia Correa Mendonca	Desenvolvimento de um Algoritmo de Aprendizado de Máquina para Reconhecimento de Anormalidades Nucleares de Eritrócitos em Fotomicrografias de Eritrócitos de Anfíbios	Bolsista	8,00	460,00	0,00	6,00	3,62
Filipe Nascimento Soares	Heyde Francielle do Carmo Franca	Deteção de Tuberculose por Baciloscopia utilizando Inteligência Artificial	Bolsista	8,00	810,00	0,00	6,00	3,83
Gabriel Martins Nobre	Fabiana Ramos dos Santos	Extrato de uva (Vitis vinífera) como melhorador do desempenho de frangos de corte estressados por calor	Bolsista	4,00	1256,00	32,00	6,60	3,56
Gabriela Motta dos Santos	Ana Paula Cardoso Gomide	Potencial de produção de biogás e composição química de biofertilizantes de dejetos suínos com adição de amilase durante o processo de biodigestão	Bolsista	8,00	710,00	0,00	6,00	3,77
Gildo Francisco Sepulber da Silva Neto	Tavvs Micael Alves	AgriScan: Ferramenta Inteligente para Anotação e Classificação de Insetos Agrícolas	Bolsista	8,00	1820,00	0,00	6,00	4,42
Iza Caroliny de Figueiredo	Luciana Minervina de Freitas Moura	Rizobactérias nativas do cerrado para maximizar produtividade de soja em situações de estresse hídrico	Bolsista	4,00	580,00	22,00	7,70	3,30
Izadora Alves de Almeida Carvalho	Andre da Cunha Ribeiro	Modelos de Programação Linear Inteira Mista para Problemas de Programação de Máquinas na Manufatura Aditiva	Bolsista	4,00	252,00	20,00	7,38	3,02
Jaqueline Oliveira Gonçalves	Frederico Antonio Loureiro Soares	Eficiência da aplicação com uso de drone e pulverizador terrestre	Bolsista	4,00	2701,00	0,00	7,70	4,32

João Lucas Parreira Araújo	Fernando Higino de Lima e Silva	Resposta correlacionada entre variáveis biométricas em um teste de progênes e procedências de barueiro	Bolsista	8,00	1826,00	39,00	6,00	4,84
Jonas Fernandes Mendonça	Jaliston Julio Lopes Alves	Tubete biodegradavel de bucha vegetal com hidrogel	Bolsista	4,00	265,00	27,00	7,84	3,20
Jordanna santos faria	Adriano Carvalho Costa	Sistema de contagem de alevinos de tilápia por foto	Bolsista	8,00	2647,00	0,00	7,37	5,22
José Wellington Gomes Cavalcante Mota	Carlos Ribeiro Rodrigues	Simulação da Dinâmica de P no Solo com o uso de fontes de fertilizantes organominerais, utilizando equações sequenciais estruturais	Bolsista	4,00	1259,00	40,00	7,62	3,88
Josilene Silva Sousa	Cibele Silva Minafra	Desempenho e qualidade de ovos de poedeiras comerciais em sistema Cage fFree alimentadas com probióticos	Bolsista	4,00	1262,00	37,00	8,12	3,96
Larissa Souza Garcia	Tiago Pereira Guimaraes	Rendimento dos componentes não-carcaça de caprinos suplementados com peptídeos bioativos em confinamento	Bolsista	4,00	669,00	0,00	6,00	2,74
Maria Eduarda Siqueira De Jesus	Tiago do Prado Paim	Desenvolvimento de sistema de pastejo visando o controle de infecções parasitárias de ovinos e bovinos em Sistema Integrado de Produção Agropecuária	Bolsista	8,00	3251,00	0,00	6,00	5,26
Maria Heloisa Miranda Rodrigues	Joao Areis Ferreira Barbosa Junior	Análise da Eficiência Termo Energética do Bloco de Engenharia Civil no IF – Goiano, Campus Rio Verde, com a utilização do método de simulação descrito pelo RTQ-C	Bolsista	4,00	766,00	0,00	5,56	2,70
Mariana Fontes Gonçalves	Marcio da Silva Vilela	Monitoramento de Massa da Solução Nutritiva em Cultivo Controlado Indoor	Bolsista	4,00	413,00	18,00	7,90	3,21
Marina Vitória Oliveira Rodrigues	Daniel Emanuel Cabral de Oliveira	Qualidade de sementes de soja em função de diferentes condições de armazenamento	Bolsista	4,00	3420,00	0,00	6,87	4,56
Matheus Victor de Oliveira Silva	Hugo Leonardo Souza Lara Leao	Desenvolvimento de um sistema de dosagem e aspersão uniforme de água acoplado a betoneira industrial	Bolsista	4,00	240,00	150,00	6,92	4,28
Melina Maria Rodrigues Rezende	Marco Antonio Pereira da Silva	Automação do processo de fabricação de queijos em menor escala	Bolsista	4,00	3226,00	71,00	7,71	5,39

Moisés Cabral Oliveira	Alan Carlos da Costa	Impacto da Adubação com Resíduos de Piscicultura nos Pigmentos Fotossintéticos do Sorgo (<i>Sorghum bicolor</i>)	Bolsista	4,00	4319,00	0,00	8,56	5,47
Nsyelly Luzia Silva Santos	Layara Alexandre Bessa	Desenvolvimento de extrato metabólico de <i>Aspergillus nomiae</i> para controle biológico de larvas de <i>Spodoptera frugiperda</i> e <i>Helicoverpa armigera</i> em plantas de soja	Bolsista	4,00	2605,00	33,00	8,21	4,73
Pablo dal Santo	Celso Martins Belisario	Caracterização dos voláteis no óleo essencial e composição do óleo fixo da polpa e semente de frutos de Murici (<i>Byrsonima crassifolia</i> , malpghiaceae)	Bolsista	4,00	1611,00	0,00	6,42	3,39
Pablyne Cabral Monteiro	Igor Barbosa Lima	Desenvolvimento de um Algoritmo de Aprendizado de Máquina para Reconhecimento de Micronúcleos em Fotomicrografias de Eritrócitos de Anfíbios	Bolsista	8,00	460,00	0,00	6,00	3,62
Paulla Christina Rodrigues de Oliveira	Elis Aparecido Bento	Medidas de carcaça de caprinos suplementados com peptídeos bioativos em confinamento	Bolsista	4,00	236,00	118,00	5,03	3,52
Pedro Lucas Freitas Cardoso	Marcio da Silva Vilela	SmartFlow: Gerenciamento da Temperatura da Água para Cultivo Indoor	Bolsista	4,00	413,00	0,00	7,62	2,96
Stephanny Kauane Oliveira Amaral	Gustavo Castoldi	Desenvolvimento de plataforma para recomendação de calagem	Bolsista	4,00	2408,00	0,00	6,77	3,94
Tatiana Michiovska	Rodrigo Braghiroli	Eficiência agrônômica e de uso do fósforo de aditivos para fertilizantes fosfatados	Bolsista	4,00	94,00	189,00	6,49	4,51
Thiago Gonçalves de Lima	Fabiana Ramos dos Santos	Qualidade de carne de frangos estressados por calor alimentados com rações contendo extrato de uva	Bolsista	4,00	1256,00	21,00	8,14	3,79
Vitor Diniz Dantas	Marcio da Silva Vilela	Sistema de Controle Preciso para Mesa de Coordenadas Tridimensional	Bolsista	4,00	413,00	25,00	6,44	2,96
Vitor Moreira Guimarães	Fernando Rodrigues Cabral Filho	Crescimento, desenvolvimento e produtividade da soja com aplicação de fertilizantes foliares	Bolsista	4,00	905,00	61,00	7,99	3,97

Wésio Pascoal Messias Coelho	Marconi Batista Teixeira	Validação do Sistema Inteligente para Identificação Automática de Espécies de Abelhas na Apicultura	Bolsista	4,00	4550,00	20,00	8,90	5,89
Windilly Vital de Rezende	Osvaldo Resende	Taxa respiratória dos grãos de soja durante o armazenamento em silos-protótipos.	Bolsista	8,00	6636,00	26,00	7,77	7,93
Yasmin Silva Ramos	Ana Paula Cardoso Gomide	Potencial de produção de biogás e composição química de biofertilizantes de dejetos suínos com adição de fitase durante o processo de biodigestão	Bolsista	8,00	710,00	20,00	7,71	4,36
Samyres Barreto Cruz	Vitor Marques Vidal	Otimização de Cultivo de Tomate com Fertirrigação Inteligente: Foco em pH e Condutividade Elétrica	Desclassificada*					0,00
	Luciana Cristina Vitorino	Avaliação de micro-organismos endofíticos para a promoção do crescimento de plantas de milho desafiadas pelo metal pesado Cd	Desclassificada**					0,00

*Desclassificado - Projeto desclassificado devido o aluno está concorrendo a bolsa em dois edital de pesquisa do ensino superior

**Desclassificado - Projeto desclassificado conforme edital item 3.1.6, o orientador não estar em condição de afastamento na vigência do projeto.

¹A implementação das bolsas indicadas, ficará condicionada à liberação das mesmas pelo CNPq e à disponibilidade de recursos financeiros pelo IF Goiano. Dessa forma, a confirmação (ou não) do pagamento das bolsas não será necessariamente definida pelo resultado preliminar

²O tipo de modalidade da bolsa PIBITI só será confirmada se o aluno apresentar a certidão de ser pertencente a uma das 3 categorias descritas no item 2.1. até o dia 30 de agosto de 2024

³O professor que se afastar do Campus em que foi contemplado por qualquer natureza antes da implementação das bolsas (01/09/2024) terá o seu projeto cancelado.

COMITÊ INSTITUCIONAL DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA E TECNOLÓGICA – CAMPUS RIO VERDE

Adinan Alves da Silva
Ana Paula Cardoso Gomide
Bruna Oliveira Campos
Carlos Frederico de Souza Castro
Celso Martins Belisário
Cibele Silva Minafra
Danilo Pereira Barbosa
Edio Damasio da Silva Júnior
Geovana Rocha Placido

Jesiel Souza Silva
Karen Martins Leão
Katia Aparecida de Pinho Costa
Pablo da Costa Gontijo
Patrícia Gouvêa Nunes
Patrick Bezerra Fernandes
Paulo Eduardo de Menezes Silva
Raphaela Gabri Bitencourt
Rodrigo Fortunato de Oliveira

Gisele Cristina de Oliveira Menino
Hugo Leonardo Souza Lara Leão
Jaliston Júlio Lopes Alves

Rogério Favareto
Suzana Maria Loures de Oliveira Marcionilio
Wilker Alves Morais

Ana Paula Cardoso Gomide
Danilo Pereira Barbosa

Coordenadora Institucional de Iniciação Científica e Tecnológica - Campus Rio Verde
Email: pibic.rv@ifgoiano.edu.br

Suzana Maria Loures de Oliveira Marcionilio
Diretora de Pesquisa e Pós-Graduação do IF Goiano - Campus Rio Verde