



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal do Norte de Minas Gerais
Campus Salinas

**RESULTADO PRELIMINAR DO PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA (PIBIC) –
IFNMG/FAPEMIG/CNPq**

A direção Geral do IFNMG - Campus Salinas, por meio do Comitê PIBIC/PIBITI, nomeado pela portaria Nº 272/2017, divulga o resultado preliminar do **Edital 46/2017 - PIBIC/IFNMG/FAPEMIG/CNPq**.

PIBIC							
Colocação	Orientador	Título do Projeto	Nota CV orientador (40 pontos)	Nota do CV+CR aluno (10 pontos)	Nota do projeto (50 pontos)	Total	Agência Concessora da Bolsa
1	Wolff Camargo Marques Filho ¹	Influência do momento da inseminação artificial sob o número e sexo das proles de cadelas	40	2,92	42,5	85,4	CNPq
2	Michellia Pereira Soares	Áreas verdes urbanas podem contribuir para os serviços de polinização?	28,6	2,84	48,5	79,9	FAPEMIG
3	Thiago Moreira dos Santos	Utilização de bactérias lácticas potencialmente probióticas, isoladas da região de Salinas (MG), para uso na prevenção e tratamento de mamite em suínos	19,5	5,56	50	75,1	FAPEMIG
4	Marcelo Rossi Vicente	Zonas homogêneas de evapotranspiração de referência para o norte e noroeste de Minas Gerais	22,8	2,19	47,6	72,6	CNPq
5	Leonardo Luiz Silveira da Silva	Avaliação da adaptabilidade climática de espécies exógenas presentes nas praças públicas de Salinas-MG	22,6	10	36,9	69,5	FAPEMIG
6	Bruna Castro Porto	Embalagem alimentícia biodegradável e inteligente com incorporação de indicador de pH	19,8	3,79	45,7	69,3	FAPEMIG
7	Antônio Eustáquio Filho	Utilização do feno da parte aérea da mandioca na alimentação de ovinos confinados	15,7	3,13	50	68,8	CNPq



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal do Norte de Minas Gerais
Campus Salinas

8	Eduardo Garrido	Avaliação citológica das células inflamatórias em tumores mamários de cadelas.	21,2	2,51	44,5	68,2	FAPEMIG
9	Ronaldo Medeiros dos Santos	Oportunidades em geração de créditos de carbono na bacia do rio pardo via projetos mdl florestais	15,6	3,51	47,2	66,3	FAPEMIG
10	Júlio César Oliveira Dias	Avaliação dos parâmetros bioclimáticos do Norte de Minas Gerais no período de 1961 a 2017	21,5	2,86	40,9	65,3	FAPEMIG
11	Roberta Magalhães Dias Cardozo	Identificação do estágio de deterioração de manteigas de garrafa produzidas artesanalmente por meio de análises físico-químicas, sensoriais e quimiométricas.	15,7	3,78	45,2	64,7	FAPEMIG
12	Vinícius Orlandi Barbosa Lima	Crescimento e nutrição de um clone de eucalipto na região norte de Minas Gerais	17,8	2,66	43,5	64	FAPEMIG
13	Thaís Larissa Lourenço Castanheira	Monitoramento da genotoxicidade em eritrócitos e análise toxicológica de pesticidas organofosforados em tilápia do nilo (<i>Oreochromis niloticus</i>)	16,6	3,56	43	63,2	FAPEMIG
14	Daniela Caetano Cardoso	Enriquecimento nutricional de biscoito cookie a partir de farinha de sementes de tamarindo (<i>Tamarindus indica</i>): análise físico-química e sensorial	21,4	2,88	36,7	61	FAPEMIG
15	Vanessa Paulino da Cruz Vieira ²	Parasitofauna e potencial ictiozoonótico de traíras (<i>Hoplias malabaricus</i> , Bloch, 1794) em Salinas, Minas Gerais	13	2,88	45	60,9	IFNMG
16	Felipe Cimino Duarte	Análise da moringa como agente de potabilidade no tratamento da água de comunidades rurais de Salinas - MG	11,8	2,85	46	60,7	IFNMG
17	Bruno Ricardo Vilachã Ferreira	Composição fenólica e atividade antioxidante de resíduos de frutas tropicais	12,5	3,56	44,6	60,7	IFNMG
18	Jéssica Costa de Oliveira	Diferentes métodos de superação de dormência para produção de mudas de <i>Adenantha pavonina</i> L. produzidas em diferentes combinações de substratos	10,3	2,17	44,8	57,3	IFNMG



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal do Norte de Minas Gerais
Campus Salinas

19	Susi Cristina dos Santos Guimarães Martins	Uso da Palma Forrageira na suplementação da dieta de vacas leiteiras no Norte de Minas	8,1	4,31	42,9	55,3	IFNMG
20	Alessandro de Paula Silva	Dinâmica da serapilheira e estoque de carbono no solo em um fragmento de Floresta Estacional Semidecidual no Município de Salinas - MG	12,5	3,59	39	55,1	IFNMG
21	Diego da Cunha Carvalho	Propriedades magnéticas do modelo de Ising spin-1/2 ferromagnético na rede cúbica simples	10,7	3,03	41	54,7	IFNMG
22	Vailton Afonso da Silva	Construção de aparatos experimentais para auxílio no ensino de física no ensino médio	11	2,54	40	53,5	IFNMG
23	Francisco José Calixto Junior	Análise econômica e produtiva do sistema de ordenha IFNMG-Campus Salinas	4,3	6,66	41	52	IFNMG
24	Alisson Marques de Miranda ³	Física de sistemas complexos: propagação de fluidos em meios porosos.	5,4	2,88	43,4	51,7	IFNMG
25	Valdirene R. Santana	Avaliação da termorresistência de enzimas proteolíticas secretadas por micro-organismos isolados de Queijo Minas Frescal	2,8	4,18	42,2	49,2	IFNMG
26	Isis Celena Amaral	Embalagem comestível a base de gelatina e óleo essencial de coentro na conservação da carne bovina refrigerada	15,7	2,52	30,7	48,9	IFNMG
27	Magalhães Teixeira de Souza	Avaliação de forrageiras dos gêneros <i>Panicum</i> e <i>Brachiaria</i> irrigadas e não irrigadas no norte de Minas Gerais	7,5	3,39	38	48,9	IFNMG
28	Guilherme Mendes de A. Carvalho	Determinação do tamanho do genoma e da composição de bases em mogno africano (<i>khaya ivorensis</i>) por citometria de fluxo	10,6	3,08	34	47,7	IFNMG
29	Maria da Penha	Aprendizagem de uma maneira transdisciplinar por meio da robótica com ênfase na Física	4,3	2,75	39,3	46,4	IFNMG



Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal do Norte de Minas Gerais
Campus Salinas

30	Higor Alexandre Rodrigues Maia	Desenvolvimento de coagulantes à base de <i>Moringa oleifera</i> como alternativa para pré-tratamento de água	2	2,59	40,2	44,8	IFNMG
31	Ana Clara Gonçalves Alves de Meira ⁴	Novas tecnologias e ensino: uma proposta de capacitação docente no IFNMG, Campus Salinas	5,1	2,44	35	42,5	IFNMG
32	Antônio Carlos Pinheiro Cani ⁵	Produção do capim <i>Brachiaria brizantha</i> Stapf. (Syn: <i>Urochloa brizantha</i>) sob efeito de diferentes doses de fósforo na adubação de estabelecimento	7,4	4,34	27	38,7	Não contemplado
33	Wolff Camargo Filho	Comportamento ingestivo e reprodutivo de novilhas Nelore em Sistema Silvipastoril com e sem desrama	40	2,54	35,5	78,0	IFNMG
34	Vanessa Paulino da Cruz Vieira	Parasitofauna e potencial ictiozoonótico de traíras (<i>Hoplias malabaricus</i> , Bloch, 1794) em Salinas, Minas Gerais	13	2,68	45	60,7	IFNMG
35	Alisson Marques de Miranda	Caracterização espectroscópica de materiais biocombustíveis	5,4	2,34	43,5	51,2	IFNMG
Em caso de disponibilidade de bolsas:							
1	Ana Clara Gonçalves Alves	Novas tecnologias e ensino: uma proposta de capacitação docente no IFNMG, Campus Salinas	5,1	2,33	35	42,4	

¹ Aluna contemplada: Alexsandra Francisco Santos

² Aluno contemplado: Antônio Victor Veloso Ramos

³ Aluno contemplado: Marciel Durães Pereira Santos

⁴ Aluno contemplado: Thiago José Francisco

⁵ Desclassificado de acordo com o item 8, sub-item 8.1.2.1 do edital.



**Ministério da Educação
Secretaria de Educação Profissional e Tecnológica
Instituto Federal do Norte de Minas Gerais
Campus Salinas**

Informes Importantes:

Os projetos contemplados com a bolsa, segundo edital do Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica (PIBIC/PIBIC-Jr) – IFNMG/FAPEMIG/CNPq, estando os docente(s) ou discente(s) responsáveis pela providência e assinatura dos documentos obrigatórios, conforme item 9.3 do edital, a serem entregues na Seção de Protocolo do prédio Administrativo do IFNMG, campus Salinas, no dia **23 de fevereiro, com envelope lacrado, contendo identificação do responsável e telefone para contato**, de acordo com o calendário da instituição e horário de funcionamento do setor responsável pelo recebimento da documentação.

Ressalta-se que o critério para o estabelecimento da ordem e classificação para a distribuição das bolsas do CNPq considerou o ano de conclusão do Curso pelo bolsista indicado pelo professor/projeto contemplado.

Salienta-se ainda, que a concessão da bolsa e a ordem de classificação podem sofrer alterações mediante avaliação dos recursos apresentados pelos proponentes. Neste caso, o projeto contemplado com a bolsa antes da avaliação dos recursos, ficará ciente e será informado por meio da publicação da ratificação dos resultados, bem como pela comissão de pesquisa instituída.

Salinas, 22 de fevereiro de 2018

Comitê PIBIC - *Campus Salinas*

Port. Nº 272/2017