

*PROGRAMA DE APOIO À PRODUTIVIDADE EM PESQUISA – PROAPP/IFG*  
FOMENTO UNIVERSAL PARA PESQUISADORES/AS/IFG  
EDITAL N° 013/2020-PROPPG, de 20 de novembro de 2020.  
**RESULTADO PRELIMINAR DA CLASSIFICAÇÃO DAS PROPOSTAS**

A Reitoria do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Goiás, por meio da Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação (PROPPG), torna público o resultado preliminar da classificação das propostas para fomento de pesquisa, no âmbito do Programa de Apoio à Produtividade em Pesquisa.

A classificação das propostas foi realizada em conformidade com o disposto no item 8.2 do Edital nº 13/2020-PROPPG. Os pesquisadores foram classificados segundo o índice de produtividade, sendo os recursos distribuídos proporcionalmente ao número de propostas submetidas e aprovadas para cada área do conhecimento do CNPq, observando a obrigatoriedade de contemplar pelo menos uma proposta por câmpus do IFG. Atendendo a todos os critérios de classificação, estão listadas abaixo as **40 propostas aprovadas com recurso financeiro**:

	<b>Título do Projeto</b>	<b>Nome do/a Pesquisador/a</b>	<b>Área do Conhecimento</b>	<b>Câmpus</b>	<b>Índice de Produtividade do Pesquisador</b>	<b>Valor solicitado (R\$)</b>	<b>Valor concedido (R\$)</b>
1	Abelhas sem ferrão do Cerrado? Lacunas do conhecimento e conservação	Carlos de Melo e Silva Neto	Ciências Biológicas	Cidade de Goiás	100	1.500,00	1.500,00
2	E-book: MATUTANDO: diálogos formativos	Joana Peixoto	Ciências Humanas	Goiânia	100	1.500,00	1.500,00
3	Educação e Cidadania interrogada pelos estudos culturais em suas interfaces de gênero, classe, raça e etnia	Tania Mara Vieira Sampaio	Ciências Humanas	Luziânia	100	1.500,00	1.500,00
4	Construção de modelo dos processos de incineração de resíduos sólidos com parâmetros otimizado e validação no sistema real	Wesley Pacheco Calixto	Engenharias	Senador Canedo	100	1.500,00	1.500,00

5	Fomento para projetos de pesquisa de IC e TCC - Prof. Ghunter Paulo - IFG Itumbiara	Ghunter Paulo Viajante	Engenharias	Itumbiara	99	1.500,00	1.500,00
6	Investigação em rede das Tecnologias da Informação e Comunicação na Formação de Professores: processos de caracterização e reconfiguração curricular	Renata Luiza da Costa	Ciências Humanas	Inhumas	97.50	1.500,00	1.500,00
7	Biodigestão aeróbia de resíduo sólido urbano para conversão de energia térmica em elétrica	Fernando Pereira de Sa	Ciências Exatas e da Terra	Inhumas	95	1.500,00	1.500,00
8	Imobilização de corante em casca de banana e Reaproveitamento do eletrodo de vidro para medições analíticas de íons Pb(II)	Elisangela Cardoso de Lima Borges	Ciências Exatas e da Terra	Inhumas	93.50	1.500,00	1.500,00
9	Fomento Universal - Marcos Antônio Arantes de Freitas	Marcos Antônio Arantes de Freitas	Engenharias	Itumbiara	93.50	1.499,90	1.499,90
10	Modulo Contador de Fluxo para Bibliotecas	Marcio Rodrigues da Cunha Reis	Engenharias	Senador Canedo	93	1.500,00	1.500,00
11	E-book: MATUTANDO: diálogos formativos	Claudia Helena dos Santos Araujo	Ciências Humanas	Anápolis	91	1.500,00	1.500,00
12	Balé do Encontro: pesquisando arquivos	Rousejanny da Silva Ferreira	Linguística, Letras e Artes	Aparecida de Goiânia	90.50	1.500,00	1.500,00
13	Programa de Apoio à Produtividade em Pesquisa? PROAPP/IFG	Edipo Henrique Cremon	Ciências Exatas e da Terra	Goiânia	89.50	1.500,00	1.500,00
14	Fomento universal para pesquisador: Marcelo Escobar de Oliveira	Marcelo Escobar de Oliveira	Engenharias	Itumbiara	88.50	1.500,00	1.500,00
15	Fomento Universal de Pesquisa Eric Nery Chaves	Eric Nery Chaves	Engenharias	Itumbiara	86.50	1.500,00	1.500,00
16	Aplicabilidade e Pesquisa em Algoritmos de Learning to Rank	Daniel Xavier de Sousa	Ciências Exatas e da Terra	Anápolis	84.50	2.380,00	1.500,00

17	Estudo do perfil eletroquímico de uma MOF contendo um ligante oxamato derivado da trifenilamina	Lucas Hoffmann Greghi Kalinke	Ciências Exatas e da Terra	Anápolis	84.50	1.679,00	1.500,00
18	Fomento Universal para Pesquisadores	Carlos Roberto da Silveira Junior	Engenharias	Goiânia	84.50	1.500,00	1.500,00
19	Desenvolvimento de Softwares Educacionais para o ensino de Química	Luiz Fernando Batista Loja	Ciências Exatas e da Terra	Anápolis	81	6.000,00	1.500,00
20	A Bilis Negra causa câncer: estudo sobre a história do câncer na literatura médica medieval e moderna	Andre Costa Aciole da Silva	Ciências Humanas	Goiânia	81	1.500,00	1.500,00
21	Apoio a pesquisa-ação agroecológica em assentamentos rurais do município de Goiás/GO e região	Patricia Dias Tavares	Ciências Agrárias	Cidade de Goiás	78.50	1.500,00	1.500,00
22	Estudo da formação e caracterização de compósitos do tipo heteroestruturas semicondutoras? PIBITI PROPPG	Lidiane Maria dos Santos	Ciências Exatas e da Terra	Uruaçu	78	1.482,00	1.482,00
23	Literatura e resistência nos anos 1970	Juan Filipe Stacul	Linguística, Letras e Artes	Valparaíso	77	1.500,00	1.500,00
24	Gamificação e Ensino de História: uma Análise Comparativa entre os Conteúdos de Livros Didáticos e o Jogo Odissey da Franquia Assassin's Creed.	Diego Avelino de Moraes Carvalho	Ciências Humanas	Goiânia	76	1.500,00	1.500,00
25	Automação residencial de baixo custo	Josemar Alves dos Santos Junior	Engenharias	Itumbiara	75	1.500,00	1.500,00
26	Trabalho, Educação, Políticas Públicas na EJA e Formação de Trabalhadores	Mad Ana Desiree Ribeiro de Castro	Ciências Humanas	Goiânia	73.50	1.500,00	1.500,00
27	História e Movimentos Sociais: ucronias e utopias	Mariana Affonso Penna	Ciências Humanas	Goiânia	69	1.500,00	1.500,00

28	Estudo da lixiviação do carbaril em colunas de solo sob a influência de diferentes volumes e pH de precipitação	Adilson Correia Goulart	Ciências Exatas e da Terra	Itumbiara	66.50	1.500,00	1.500,00
29	Desenvolvimento de Robô Delta e Braço Robótico para Fins Educacionais	Luiz Eduardo Bento Ribeiro	Engenharias	Senador Canedo	61	1.769,64	1.500,00
30	Protótipos eletrônicos para aplicações em Automação e Controle de sistemas no contexto IoT e Energia das Coisas	Bruno Gabriel Gustavo Leonardo Zambolini Vicente	Engenharias	Itumbiara	60.50	1.498,20	1.498,20
31	Fomento universal para pesquisador: Leonardo Garcia Marques	Leonardo Garcia Marques	Engenharias	Itumbiara	60	1.500,00	1.500,00
32	Avaliação de Redes Neurais Profundas no Reconhecimento de Voz	Hugo Vinicius Leao e Silva	Ciências Exatas e da Terra	Anápolis	58.50	3.065,00	1.500,00
33	Livro: A construção da autoria em práticas de escrita escolares	Alita Carvalho Miranda Paraguassu	Linguística, Letras e Artes	Goiânia	58	2.500,00	1.500,00
34	Desenvolvimento de metodologia analítica do herbicida glifosato utilizando visão computacional	Deangelis Damasceno	Ciências Exatas e da Terra	Senador Canedo	55.50	1.500,00	1.500,00
35	Potencial Nutricional da Polpa e do Óleo da Semente de Caranã [Mauritiella armata ? (Mart.) Burret]	Diogo de Souza Pinto	Ciências Agrárias	Cidade de Goiás	50.50	1.500,00	1.500,00
36	Infraestrutura Geodésica de Dados GNSS	Joao Paulo Magna Junior	Ciências Exatas e da Terra	Goiânia	47	1.500,00	1.500,00
37	Sistema Inteligente de Apoio ao Pastoreio de Bovinos.	Alexandre Bellezi Jose	Ciências Exatas e da Terra	Anápolis	46	2.380,00	1.500,00
38	Conversor CFP Bridgeless Interleaved Boost com Controle Adaptativo de Razão Cíclica Variável para Aplicação em Carregadores de Veículos Elétricos	Luciano de Souza da Costa e Silva	Engenharias	Jataí	46	1.477,21	1.477,21

39	Transição Agroecológica na Região do Rio Vermelho: Perfil do Produtor e Caracterização Produtiva	Gabriel Caymmy Vilela Ferreira	Ciências Agrárias	Cidade de Goiás	43.50	1.500,00	1.500,00
40	Fragmentação da paisagem, borboletas e popularização do conhecimento científico? estudo de caso nas comunidades Sarandi e Indaiá? Luziânia, GO	Danielle Pereira da Costa	Multidisciplinar	Valparaíso	42	1.500,00	1.500,00

Relação de pesquisadores aguardando disponibilidade de recurso financeiro (de até R\$ 1.500,00):

Título do Projeto	Nome do/a Pesquisador/a	Área do Conhecimento	Câmpus	Índice de Produtividade do Pesquisador	Valor solicitado (R\$)
E-book: MATUTANDO: diálogos formativos	Julio Cesar dos Santos	Ciências Humanas	Goiânia	61.50	1.500,00
Cultura política e Redes Sociais: comparando as influências no comportamento político dos jovens estudantes no Distrito Federal e no seu Entorno	Camila de Vasconcelos Tabares	Ciências Humanas	Luziânia	48.50	1.500,00
IC: desenvolvimento de kits de retificadores controlados para estudo de efeitos harmônicos no ponto de acoplamento com a rede de energia elétrica e TCC: análise harmônica do gerador de indução e gerador síncrono em regime não senoidal e projeto pesquisa	Alana da Silva Magalhaes	Engenharias	Goiânia	44.50	1.500,00
Fomento de Pesquisa Giovani Aud Lourenço	Giovani Aud Lourenco	Engenharias	Itumbiara	37	1.498,47
A Produção de Inglês de Sousa nos Periódicos de Santos e São Paulo (1878-1892)	Marcela Ferreira Matos	Linguística, Letras e Artes	Uruaçu	36	1.500,00
Síntese de materiais adsorventes aplicados em adsorções e fotodegradação	Elaine Alves de Faria Braga	Ciências Exatas e da Terra	Inhumas	33.50	1.500,00

MONTAGEM DE MAQUINA DIDÁTICA MULTIPROCESSOS, MINI FRESADORA CNC E IMPRESSORA 3D	Ricardo Fouad Rabahi	Engenharias	Senador Canedo	32.50	1.500,00
Caracterização estrutural e óptica de composições Y <sub>2</sub> TeO <sub>6</sub> dopadas com Tb (1%, 3%, 5% e 7%)	Katiuscia Daiane Ferreira	Ciências Exatas e da Terra	Itumbiara	30	1.500,00
Propagação in vitro de <i>Hancornia speciosa</i>	Syd Pereira Faria	Multidisciplinar	Uruaçu	30	1.070,00
Avaliação da atividade antioxidante e antibacteriana do açafraão-da-terra ( <i>Curcuma longa</i> L)	Leonardo Magalhaes de Castro	Ciências Agrárias	Itumbiara	27	1.500,00
EDUCAÇÃO PROBLEMATIZADORA DE PAULO FREIRE NO ENSINO DE QUÍMICA	Vanessa Carneiro Leite	Ciências Exatas e da Terra	Anápolis	27	1.500,00
Atividade Farmacológica dos Compostos Químicos das Folhas e Raízes de Rutaceae do Cerrado: Uma Revisão Sistemática	Sonia Julia Oliveira de Souza	Ciências Exatas e da Terra	Inhumas	24.50	1.500,00
Acionamento Elétrico Utilizando Ondas Cerebrais	Wellington do Prado	Engenharias	Itumbiara	19.50	1.500,00

Goiânia, 10 de dezembro de 2020.

Thiago Eduardo Pereira Alves  
**Diretor de Pesquisa e Inovação**  
Portaria 1.650/2019

Paulo Francinete Silva Júnior  
**Pró-Reitor de Pesquisa e Pós-Graduação**  
Portaria 2.546/2018