



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília

EDITAL Nº 12/RIFB, DE 09 DE ABRIL DE 2018

RESULTADO FINAL DA SELEÇÃO DE PROPOSTAS DE PROJETOS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA 2018/2019 – MODALIDADE PIBIC – ENSINO SUPERIOR CNPq E IFB

O REITOR DO INSTITUTO FEDERAL DE BRASÍLIA, nomeado pelo Decreto de 05 de maio de 2015, publicado no Diário Oficial da União de 06 de maio de 2015, no uso de suas atribuições legais e regimentais, torna público, por meio da Pró-Reitoria de Pesquisa e Inovação (PRPI), o Resultado Final da Seleção de Propostas de Projetos de Iniciação Científica 2018/2019 - Modalidade PIBIC - Ensino Superior CNPq e IFB, informando que:

- Foram disponibilizadas 10 (dez) cotas de bolsas do CNPq e 11 (onze) do IFB, totalizando 21 (vinte e uma) bolsas;
- Foram recebidos 47 (quarenta e sete) projetos para este Edital;
- Foram interpostos 05 (cinco) recursos, sendo que 04 (quatro) foram indeferidos;
- Foram aprovados 30 (trinta) projetos;
- Considerando o mérito dos projetos aprovados e a disponibilidade orçamentária, a PRPI decidiu conceder mais 09 (nove) cotas de bolsas;
- Os proponentes que tiveram seus projetos aprovados devem preencher e assinar o formulário de identificação de bolsista, a declaração de orientador, o termo de compromisso de bolsista, o termo de concessão financeira e enviar para o e-mail prpi@ifb.edu.br até o dia 03/08/2018 com o assunto “INDICAÇÃO DE BOLSISTA – EDITAL 12/2018”;
- Os proponentes que tiverem interesse podem solicitar as avaliações de seus projetos pelo e-mail prpi@ifb.edu.br.

Nº	Campus	Título	Média projeto	Nota currículo	Nota Final	Resultado
1	Estrutural	Planejamento e avaliação de sequências didáticas com utilização de materiais didáticos disponíveis no mercado para o ensino de matemática para alunos deficientes visuais	92,5	62,0	154,5	Aprovado com bolsa CNPq
2	Gama	Estudo da atividade tripanocida do óleo volátil e de extratos orgânicos de açafrão (<i>Curcuma longa</i> L.)	87,5	67,0	154,5	Aprovado com bolsa CNPq
3	Recanto das Emas	Relação entre matas de Galeria do Cerrado inseridas em matrizes antropizadas e sua biodiversidade de Drosophilídeos (Insecta, Diptera)	85,0	53,0	138,0	Aprovado com bolsa CNPq
4	Planaltina	Desenvolvimento de modelos didáticos de microrganismos para serem utilizados no ensino de biologia e microbiologia no Instituto Federal de Brasília	82,8	55,0	137,8	Aprovado com bolsa CNPq
5	Brasília	Proposta de um plano de gerenciamento de resíduos químicos no Laboratório de Qualidade e Propriedades Físicas e Químicas de Produtos Vegetais	66,5	70,0	136,5	Aprovado com bolsa CNPq



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília

6	Planaltina	Levantamento da avifauna do Parque Ambiental Colégio Agrícola de Brasília (PACAB)	84,5	51,0	135,5	Aprovado com bolsa CNPq
7	Ceilândia	Cargos de alta gestão na educação profissional e tecnológica: o lugar da mulher no IFB	81,5	52,0	133,5	Aprovado com bolsa CNPq
8	Ceilândia	Purificação e caracterização química de uma fosfolipase da peçonha do escorpião <i>Opisthacanthus cayaporum</i>	95,5	37,0	132,5	Aprovado com bolsa CNPq
9	Ceilândia	El ejército iluminado: a complexa relação entre o fantástico e a realidade na obra de David Toscana	79,5	53,0	132,5	Aprovado com bolsa CNPq
10	Planaltina	Características estruturais e massa de forragem do capim-xaraés sob intervalos de desfolhação	90,0	42,0	132,0	Aprovado com bolsa CNPq
11	Planaltina	Estudo ecológico-estrutural de nectários extraflorais de uma espécie do Cerrado	91,5	36,0	127,5	Aprovado com bolsa IFB
12	Brasília	Representação Feminina e Produção Legislativa na Câmara dos Deputados: 1987 - 2015	81,5	36,0	117,5	Aprovado com bolsa IFB
13	Brasília	Turismo acessível no Distrito Federal	86,5	28,0	114,5	Aprovado com bolsa IFB
14	Brasília	Criação de plataforma digital dos artificios de multiletramentos	90,0	24,0	114,0	Aprovado com bolsa IFB
15	São Sebastião	O sagrado feminino e a ancestralidade dos saberes, entre a possibilidade de reexistência e de exclusão: uma análise de discurso crítica de rodas de autocuidado de mulheres no Distrito Federal	83,0	30,0	113,0	Aprovado com bolsa IFB
16	Planaltina	A integração entre as disciplinas Música e Biologia	79,5	30,5	110,0	Aprovado com bolsa IFB - Recurso deferido
17	São Sebastião	A modernidade e a catástrofe do urbano em Leão-de-chácara e O guardador, de João Antônio	91,5	18,0	109,5	Aprovado com bolsa IFB
18	Planaltina	Avaliação do potencial de regeneração natural sob diferentes manejos, em área de transição de cerrado sentido restrito e floresta estacional decidual, para restauração ecológica	87,0	20,0	107,0	Aprovado com bolsa IFB
19	São Sebastião	Formação do professor, à luz do projeto "Tutoria Escolar"	91,5	15,0	106,5	Aprovado com bolsa IFB
20	Estrutural	Modelagem de tráfego pesado em rede e o problema do transbordamento de informações	80,0	25,0	105,0	Aprovado com bolsa IFB
21	Planaltina	Prospecção de enzimas degradadoras de lignina em genomas bacterianos montados a partir do metagenoma da microbiota intestinal do cupim <i>Syntermes wheeleri</i>	92,5	12,0	104,5	Aprovado com bolsa IFB
22	Taguatinga	Síntese de Biolubrificantes a partir de Fontes Renováveis Utilizando Princípios da Química Verde	81,5	23,0	104,5	Aprovado com bolsa IFB





MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília

23	Gama	Efeito do extrato de frutos de <i>Sapindus saponaria</i> (sapindaceae) sobre caruncho-do-feijão <i>Zabrotes subfaciatus</i> (Boheman 1833) (coleoptera:bruchidae)	82,0	22,0	104,0	Aprovado com bolsa IFB
24	Taguatinga	3DBV: Banco de dados tridimensionais de biometria de bovinos	76,5	20,5	97,0	Aprovado com bolsa IFB
25	Gama	Ocorrência mundial de micotoxinas em alimentos	85,5	11,0	96,5	Aprovado com bolsa IFB
26	Planaltina	Processos de referenciação em textos multimodais	74,0	22,0	96,0	Aprovado com bolsa IFB
27	Estrutural	Identidades polinomiais da álgebra de grassmann em característica zero	94,0	0,0	94,0	Aprovado com bolsa IFB
28	Riacho Fundo	Análise de material didático de Língua Inglesa para o Ensino Médio sob a perspectiva do inglês como língua franca	92,5	0,0	92,5	Aprovado com bolsa IFB
29	Gama	Análises físico-químicas do mel comercializados na central de abastecimento do Distrito Federal S/A (CEASA) e em redes de supermercados do Distrito Federal	71,0	20,5	91,5	Aprovado com bolsa IFB
30	Taguatinga	Projeto, montagem e configuração de infraestrutura de desenvolvimento de drones para competição	81,0	10,0	91,0	Aprovado com bolsa IFB
31	São Sebastião	Trajetórias educacionais de pessoas em situação de rua em Brasília	73,5	15,0	88,5	Não aprovado (item 6.6 do Edital)
32	Taguatinga	Desenvolvimento de Máquina CNC para Apoio em Projetos Acadêmicos	80,0	8,0	88,0	Não aprovado (item 6.6 do Edital) - Recurso indeferido
33	Taguatinga	Concepção de letramento científico subjacente ao Pisa e suas contribuições para o ensino de física no Ensino Médio	87,5	0,0	87,5	Não aprovado (item 6.6 do Edital) - Recurso indeferido
34	Brasília	O ritual de casamento como demonstração de status e poder no ciberespaço	65,0	22,0	87,0	Não aprovado (item 6.6 do Edital)
35	Gama	Aplicabilidade das distribuições de cauda pesada via testes de hipóteses em mercado de ações e na modelagem de dados econômicos	82,5	4,0	86,5	Não aprovado (item 6.6 do Edital)
36	Gama	Preparação de blendas poliméricas híbridas com possível aplicação em dispositivos eletrônicos orgânicos	68,5	18,0	86,5	Não aprovado (item 6.6 do Edital)
37	Estrutural	Métodos para a resolução de equações diofantinas não-lineares envolvendo números de Fibonacci	82,5	0,0	82,5	Não aprovado (item 6.6 do Edital)
38	Planaltina	Quantificação e comparação do Carbono Orgânico Total de solos em diferentes sistemas de manejo no Instituto Federal de Brasília, Campus Planaltina	57,5	20,5	78,0	Não aprovado (itens 6.4.2 e 6.6 do Edital)
39	Planaltina	Descrição e aprimoramento dos diferentes sistemas caseiros de fabricação de cerveja artesanal	22,5	18,0	40,5	Não aprovado (itens 6.4.2 e 6.6 do Edital)



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Brasília

40	Estrutural	Convergência, em distância mallovs, do processo empírico gerado por amostras aleatórias	--	--	--	Desclassificado (item 5.5 do Edital)
41	São Sebastião	Diadorim, uma dialética em conflito: a questão de gênero em Grande sertão: veredas, de João Guimarães Rosa em tempos de “Lei da Mordça e Escola sem partido”	--	--	--	Desclassificado (item 5.1 do Edital)
42	Riacho Fundo	Educação e Psicanálise: Os processos Educativos em Françoise Dolto	--	--	--	Desclassificado (itens 5.3.3 do Edital)
43	Planaltina	Elaboração de aplicativo mobile em realidade aumentada como recurso didático para o ensino de reações químicas	--	--	--	Desclassificado (itens 5.3.2 e 5.3.3 do Edital)
44	Gama	Filmes como recurso didático no ensino de sociologia: identificação de materiais para uso em cursos técnicos integrados relacionados à área alimentar	--	--	--	Desclassificado (item 5.5 do Edital)
45	Brasília	Proposição de Projetos de Lei e Legislação Produzida referente a Políticas de Esporte: com foco no incentivo ao Desporto Escolar na 54ª Legislatura	--	--	--	Desclassificado (item 5.5 do Edital)
46	Planaltina	Qualidade interna de ovos revestidos com biofilmes à base de pectina sob diferentes temperaturas	--	--	--	Desclassificado (item 5.3.2 do Edital) - Recurso indeferido
47	Taguatinga	Uso da difração de raios-x e da espectroscopia Raman para o estudo das propriedades estruturais de nanopartículas de Eu:ZnO	--	--	--	Desclassificado (item 5.3.3 do Edital) - Recurso indeferido

Brasília, 09 de julho de 2018.

Original Assinado
WILSON CONCIANI

