

Homologação das propostas submetidas ao Edital PIBITI nº 06 de 17 de março de 2017

Nº	Orientador	Câmpus	Título	Bolsista	Voluntários	Grande Área CNPq	Situação
1	Adriano Antonio Brito Darosci	Câmpus Formosa	Levantamento e caracterização de ambientes naturais de Cerrado na cidade de Formosa, Goiás: subsídios para ferramentas didático-científicas	Luiz Carlos Gonçalves dos Santos	Ana Luisa Barreto de oliveira Almeida	CIÊNCIAS BIOLÓGICAS	Homologado
2	Adriano Antonio Brito Darosci	Câmpus Formosa	Análise morfológica da germinação e do desenvolvimento de plântulas de espécies florestais e Cerrado sensu stricto.	Simone Aparecida Chagas Rosa		CIÊNCIAS BIOLÓGICAS	Homologado
3	Alessandro Siqueira da Silva	Câmpus Uruaçu	Mão robótica como atrativo para o ensino de LIBRAS	Mirelle Ferreira Alves	Joyce Rodrigues Pinheiro; Wanderson da Silva Barbosa	MULTIDISCIPLINAR	Homologado
4	André Luiz Silva Pereira	Câmpus Jataí	Aplicação de Redes Neurais Artificiais (RNA) na Engenharia Elétrica	Jonathan Morais Carvalho		ENGENHARIAS	Homologado
5	Arlam Carneiro Silva Júnior	Câmpus Aparecida de Goiânia	Estudo experimental da relação entre as condições atmosféricas e de umidade e sucção do solo.	Aline Nascimento Gomes	Augusto Martins Ferreira; Pedro Henrique Ribeiro da Silva	ENGENHARIAS	Homologado
6	Aylton José Alves	Câmpus Goiânia	Estudos Teóricos e Experimentais para Desenvolvimento de Capacitor Variável	Renan Henrique Fernandes Fonseca		ENGENHARIAS	Homologado
7	Christiane Borges Santos	Câmpus Luziânia	Construção de protótipo para detecção e identificação de gases nos laboratórios de Química	Ana Paula Malta Paulino Lucena	Neila de Santana Silva	MULTIDISCIPLINAR	Homologado
8	CHRISTIANE ROSA DE PAIVA CAVALCANTE	Câmpus Anápolis	Avaliação da acessibilidade dos espaços públicos no setor central de Anápolis sob a ótica do ambulante, do lojista e do transeunte	Thiago Mendes Ferrara	Paulo Henrique Moreira Amparo	CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS	Homologado

9	CHRISTIANE ROSA DE PAIVA CAVALCANTE	Câmpus Anápolis	Análise da mobilidade no campus Anápolis do Instituto Federal de Goiás	Fernando Fernandes Gonçalves	Filipe Augusto Lisboa Pimenta	ENGENHARIAS	Homologado
10	Cláudia Azevedo Pereira	Câmpus Anápolis	Medidas de Controle para Pedágios e/ou Postos de Fiscalização visando maior segurança nas vias e conservação do pavimento.	DANIEL DE OLIVEIRA BRAGA	Raphael de Oliveira Caixeta; Ricardo Riberti Frade Ferreira	ENGENHARIAS	Homologado
11	Cláudia Azevedo Pereira	Câmpus Anápolis	Análise da possível implantação de um Sistema de Gerência de Pavimentos na cidade de Anápolis utilizando a metodologia PCI.	PABLO MOISÉS SOARES DE ALENCAR	Leonardo Augusto Camparine Soares	ENGENHARIAS	Homologado
12	Daniel Ordine Vieira Lopes	Câmpus Formosa	Materiais didáticos para Astronomia, Telescópio Artesanal e Observatório de Pequeno Porte – Utilizando materiais acessíveis e de baixo impacto ambiental	Giulia Pinhati Carvalho		MULTIDISCIPLINAR	Homologado
13	Dominike Pacine de Andrade Deus	Câmpus Jataí	Estudo teórico das propriedades estruturais, eletrônicas e magnéticas de superfície semicondutora dopadas com metais de transição sobre o InAs(110)	Lucas Oliveira Lima		CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA	Homologado
14	Dominike Pacine de Andrade Deus	Câmpus Jataí	Estudo teórico de nanofitas de grafeno e sua interação com superfícies semicondutoras	Reidner Barbosa Ramos		CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA	Homologado
15	Douglas Pereira da Silva Pitaluga	Câmpus Goiânia	Desenvolvimento de uma maquete eletrônica das edificações do IFG Câmpus Goiânia.	Caroline Mendes Rodrigues de Oliveira Silva	YGOR VIEIRA MACHADO	CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS	Homologado
16	Douglas Pereira da Silva Pitaluga	Câmpus Goiânia	Reativação e monitoramento do sistema Wetlands Construído da Escola de Engenharia Civil e Ambiental da UFG.	Jordana Portilho Neves	Marianne Stella Corrêa dos Santos	ENGENHARIAS	Homologado
17	Eduardo Noronha de Andrade Freitas	Câmpus Goiânia	Gerador Automatizado de Casos de Teste na Plataforma Android Baseado em Computação Evolutiva	Juscelino Barbosa da Silva Neto	FILIFE GRZELAK RIBEIRO REIS ANTONELI	CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA	Homologado
18	Eduardo Noronha de Andrade Freitas	Câmpus Goiânia	Robô Inteligente de Baixo Custo em Apoio às Atividades de Teste em Dispositivos Android.	harryson pereira gomes	Synval José Fentanes Antonelle Motta	CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA	Homologado
19	Eduardo Noronha de Andrade Freitas	Câmpus Goiânia	Ferramenta de Otimização do Teste de Mutação	Higor Mateus Marques Santarem		CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA	Homologado
20	Enio Prates Vasconcelos Filho	Câmpus Goiânia	Sistema de Controle de Inventário Utilizando a Tecnologia RFID	Nicolas do Lago Silva		ENGENHARIAS	Homologado

21	Fábio Felipe dos Santos Nascentes	Câmpus Jatai	Uso dos Algoritmos Genéticos na Otimização do Problema das N-Rainhas e no Problema da Corda Focal Mínima	Amanda Angélica Rodrigues Paniago		MULTIDISCIPLINAR	Homologado
22	Fábio Felipe dos Santos Nascentes	Câmpus Jatai	Uso do Algoritmo Genético na Otimização de uma Trelça Espacial	João Igor Crucio		MULTIDISCIPLINAR	Homologado
23	FERNANDA POSCH RIOS	Câmpus Goiânia	Produção de alvenaria ecológica com a utilização de subprodutos da indústria de etanol	Carina Catani Batista do Nascimento	Iaryssa alves feitaosa fonseca; Lauro Lúcio Martins Silva	ENGENHARIAS	Homologado
24	Fernando Schimidt	Câmpus Inhumas	Desenvolvimento de um Sistema para controlar o Portal do Curso de Mestrado Profissional em Tecnologia de Processos Sustentáveis	Jonatan Dos Santos Lima	Joel de Pauka Monteiro	CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA	Homologado
25	Ghunter Paulo Viajante	Câmpus Itumbiara	Implementação de uma Plataforma Computacional para Acionamento de um Motor a Relutância Variável 8x6	Matheus Bueno de Siqueira Pinto		ENGENHARIAS	Homologado
26	Hugo Vinícius Leão e Silva	Câmpus Anápolis	Controle digital do tráfego de pessoas no espaço físico de campus do IFG via OpenCV	Stefany Fernandes	Fernando Augusto da Silva Pereira	CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA	Homologado
27	JOÃO CARLOS DE OLIVEIRA	Câmpus Goiânia	Aplicação de Resíduos de Construção e Demolição - RCD da Região Metropolitana de Goiânia em Concreto Asfáltico	amanda cristina gonçalves do nascimento	Thayná Pontes Barreto; Lorrana Almeida Gouveia	ENGENHARIAS	Homologado
28	José Antonio Lambert	Câmpus Jatai	Geração de Energia Elétrica por meio de Placas Solares Fotovoltaicas	Laylla Fernandes Silva		ENGENHARIAS	Homologado
29	Lourena Cristina de Souza Barreto	Câmpus Goiânia Oeste	A ATUAÇÃO DO TRADUTOR / INTÉRPRETE DE LIBRAS NO IFG, CAMPUS APARECIDA DE GOIÂNIA: DESFIOS E PERSPECTIVAS	Josefa Mislene de Souza	Nara Faria Bernardes	MULTIDISCIPLINAR	Homologado
30	Luciana Gomes Ribeiro	Câmpus Aparecida de Goiânia	Jovens Trabalhadores em Dança - JTD	BRUNA CAROLINE GONÇALVES SILVA	Maria Ozana da Trindade	LINGUÍSTICA, LETRAS E ARTES	Homologado
31	Luiz Fernando Batista Loja	Câmpus Luziânia	Desenvolvimento de um aplicativo para auxiliar a interação entre docentes, discentes e grupos de estudo.	Cauã Ferreira Barros	Lara Maria Veloso Andrade	CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA	Homologado
32	Luiz Fernando Batista Loja	Câmpus Luziânia	Desenvolvimento de um aplicativo Lúdico Educacional para Dispositivo Móvel para aperfeiçoar o contato inicial com a Química	Leonardo Alves do Nascimento	Tatyana Mira Medeiros	CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA	Homologado

33	Marcelo Escobar de Oliveira	Câmpus Itumbiara	Eficiência Técnica e Sustentável na Automatização de Espaços Voltados para a Mobilidade de Portadores de Necessidades Especiais	Danilo Oliveira Alvarenga		ENGENHARIAS	Homologado
34	Marcelo Escobar de Oliveira	Câmpus Itumbiara	Sistema de Gerenciamento para Eficiência Energética em Consumidores de Pequeno e Médio Porte	Jesiel Pereira Vieira	Plínio Rabêlo de Sousa Filho	ENGENHARIAS	Homologado
35	Márcio Antônio Ferreira Belo Filho	Câmpus Jataí	Modelagem matemática e heurísticas para o problema de restauração de serviço em redes de distribuição de energia elétrica	Robson Lopes Dourado		ENGENHARIAS	Homologado
36	Márcio Antônio Ferreira Belo Filho	Câmpus Jataí	Modelagem matemática e heurísticas para otimização de uma usina de concreto		AMARILDO VERGINIO MOREIRA JÚNIOR	ENGENHARIAS	Homologado
37	Marco Antonio Pires Paixão	Câmpus Goiânia	Gerenciamento de riscos ambientais relacionados às indústrias de transformação no estado de Goiás.	Karla Gabryela Oliveira Gomes	Ysabella de Paula dos Reis, Adivânia Cardoso da Silva	ENGENHARIAS	Homologado
38	Marcos Antônio Arantes de Freitas	Câmpus Itumbiara	Verificação dos Efeitos da Saturação Magnética em Motores de Indução Trifásicos Acionados por Inversores de Frequência PWM e Verificação da Qualidade da Tensão e da Corrente nos Sistemas Elétricos de Potência	Gustavo de Souza Ferreira	Antonio Carlos Ferracini Filho	ENGENHARIAS	Homologado
39	Marcos Augusto Schlieve	Câmpus Formosa	Folhas Diafanizadas do Cerrado Goiano: Ciência, Divulgação e Arte	Kellyane Gonçalves de Souza	Amanda Barbosa Gontijo de Andrade	CIÊNCIAS BIOLÓGICAS	Homologado
40	Marcos Augusto Schlieve	Câmpus Formosa	Alelopatia de <i>Mesosphaerum suaveolens</i> (L.) Kuntze (Lamiaceae) contra o crescimento de <i>Urochloa decumbens</i> (Stapf) R.D.Webster (Poaceae)	Maiara Barbosa Pereira	Jonatham Lucas da Costa Rodrigues	CIÊNCIAS BIOLÓGICAS	Homologado
41	MARINA AUGUSTA MALAGONI DE ALMEIDA	Câmpus Jataí	Estudo das Manifestações Patológicas das Construções Locais	Daniela Ferreira Rodrigues	laura calaça da silva	ENGENHARIAS	Homologado
42	Marlon André Capanema	Câmpus Goiânia	Desenvolvimento de um Plano de Segurança de Saneamento no município de Goiânia (GO)	matheus rodrigues de brito	Rafaela Felipe; Rafael Mendes Nunes	ENGENHARIAS	Homologado
43	MATILDE BATISTA MELO	Câmpus Goiânia	AVALIAÇÃO DO ESTADO DE CONSERVAÇÃO DA PONTE DA AVENIDA ARAGUAIA NO MUNICÍPIO DE GOIÂNIA	Gessika Santiago Rodrigues		ENGENHARIAS	Homologado
44	NOLAN RIBEIRO BEZERRA TEIXEIRA	Câmpus Goiânia	Aplicação do sistema Hazard Analysis and Critical Control Point - HACCP como ferramenta de identificação e priorização de perigos em sistemas de abastecimento de água.	Claudiene Oliveira da Silva Almeida	Douglas Pedrosa Lopes	ENGENHARIAS	Homologado

45	Patrícia Layne Alves Traldi	Câmpus Goiânia	Análise Multicritério Espacial (MCE) aplicada ao diagnóstico de áreas de degradação ambiental no município de Nerópolis-GO	Thaís Marques Silva	Nayara do Prado Valadão; Roberta Ferreira de Oliveira	CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS	Homologado
46	Paula Graciano Pereira	Câmpus Anápolis	A formação docente na disciplina de estágio supervisionado das licenciaturas do IFG-Anápolis: (re)elaboração dos documentos orientadores do estágio obrigatório da licenciatura em Ciências Sociais	Daiana Cristina Candido		MULTIDISCIPLINAR	Homologado
47	Paula Graciano Pereira	Câmpus Anápolis	A formação docente na disciplina de estágio supervisionado das licenciaturas do IFG-Anápolis: criação da Central de Estágio das Licenciaturas do Câmpus Anápolis	Christian Bill da Silva Lobato		MULTIDISCIPLINAR	Homologado
48	Pedro José Abrão	Câmpus Goiânia	Implementação de Técnicas de Equivalentes de Redes Elétricas com Geração Distribuída em Análise de Estabilidade de Tensão	Guilherme Rasmussen Reis	Vítor Ferreira da Silva	ENGENHARIAS	Homologado
49	Reinaldo de Lima Reis Júnior	Câmpus Luziânia	Aplicativo mobile: a preservação do patrimônio cultural de Luziânia	Hellen Ivone Bento dos Santos		CIÊNCIAS HUMANAS	Homologado
50	Renata Luiza da Costa	Câmpus Inhumas	Sistema de registro de ocorrências da CAPEDISC.	Marcos Vinicius Batista Gomes da Silva		MULTIDISCIPLINAR	Homologado
51	Renne Oliveira França	Campus Cidade de Goiás	A crítica de cinema como produção de conhecimento: criação de uma revista de estudo da linguagem audiovisual	Elder Patrick dos Santos Queioz		LINGUÍSTICA, LETRAS E ARTES	Homologado
52	ROGÉRIO SOUSA E SILVA	Câmpus Inhumas	DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA DE WORKFLOW PARA O CONTROLE DE FLUXOS DE TRABALHO NA GESTÃO INSTITUCIONAL.		Rúben França Xavier; Bruno Barbosa Franca	CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA	Homologado
53	ROGÉRIO SOUSA E SILVA	Câmpus Inhumas	DESENVOLVIMENTO DE UM SISTEMA PARA A GESTÃO DE DOCUMENTOS INSTITUCIONAIS.		Gislei da silva cruz; Jesley Mendes da Silva	CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA	Homologado
54	Rosana Gonçalves Barros	Câmpus Goiânia	Compostagem Doméstica: alternativa para o tratamento descentralizado de resíduos orgânicos domiciliares no Município de Goiânia, GO.	Amanda Rodrigues de Sousa e Silva	Ana Taisaa de Resende Falcão; Caroline Batista de Sousa;	ENGENHARIAS	Homologado
55	Sanderson Oliveira de Macedo	Câmpus Goiânia	Domótica Inteligente Baseada em Comportamento	ingrid isabela ferreira de oliveira		CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA	Homologado

56	Sandro de Oliveira Safadi	Câmpus Anápolis	Suporte digital e desenvolvimento de um ambiente digital mobile voltado para levantamento de informações urbanas.	Carlos Eduardo de Lima	Gabriela Silva de Medeiros	CIÊNCIAS HUMANAS	Homologado
57	SERGIO BATISTA SILVA	Câmpus Itumbiara	Desenvolvimento de um sistema de rastreamento solar FV de um eixo de baixo custo para microssistemas fotovoltaicos conectados à rede elétrica.	Welberth Henrique Alves Marques		ENGENHARIAS	Homologado
58	SERGIO BATISTA SILVA	Câmpus Itumbiara	Desenvolvimento de um aplicativo para análise preliminar de sistemas fotovoltaicos conectados à rede aplicados a unidades consumidoras do Grupo A, atendidos pela CELG-D	Lucas Eusebio Lima		ENGENHARIAS	Homologado
59	Suelene Vaz da Silva	Câmpus Goiânia	O uso das TDICs nas aulas de língua portuguesa	Karitta Cristine Gonçalves Souza		LINGUÍSTICA, LETRAS E ARTES	Homologado
60	Tiago Romeiro de Jesus	Câmpus Jataí	Estudo do impacto da utilização da manta térmica isolante, a partir de embalagens Tetra Pak, no conforto térmico de residências populares na cidade de Jataí-GO	Vitória Leal Almança de Carvalho	Isa Paula Ferreira Silva	ENGENHARIAS	Homologado
61	VALÉRIA CONCEIÇÃO MOURA COSTA	Câmpus Anápolis	Manifestações patológicas nas unidades hospitalares do município de Anápolis - GO	Ana Maria Lemos	Amanda Maciel de Souza	ENGENHARIAS	Homologado
62	Viníciu Fagundes Bárbara	Câmpus Goiânia	Segurança Hídrica: Identificação de Áreas de Nascentes Prioritárias para Recuperação Ambiental no Município de Goiás	Geanna Alves Santos da Cruz	esalto dos santos silva junior; Mateus Rezende Moura	ENGENHARIAS	Homologado
63	Viníciu Fagundes Bárbara	Câmpus Goiânia	Validação de Metodologia de Classificação de Áreas Contaminadas por Postos de Abastecimento Localizados no Município de Goiânia/GO	Francislainy Teles Almeida	Guilherme Matheus Coelho de Lemos; João Messias Fernandes	ENGENHARIAS	Homologado
64	VINICIUS CARVALHAES	Câmpus Goiânia	ESTUDO DO DESEMPENHO DE UM AUTOMÓVEL POPULAR FLEX ABASTECIDO COM GASOLINA	Antonio Rodrigues Niz	Fernando Goncalves de Souza; Weinne Wendel Neves Rodrigues	ENGENHARIAS	Homologado

65	Wesley Pacheco Calixto	Câmpus Goiânia	Desenvolvimento de unidade de comando eletrônico para aumento de potência em veículo híbrido	Joao Vitor Araujo Vieira	Davi Antônio Sampaio Brandão; Caio Cesar Magalhaes Machado	ENGENHARIAS	Homologado
66	Willian Martins Leão	Câmpus Itumbiara	Medidor de energia elétrica em painéis fotovoltaicos baseado em internet das coisas	Victor Lunarti Valadão		ENGENHARIAS	Homologado
67	Willian Martins Leão	Câmpus Itumbiara	Sistema embarcado de monitoração de temperatura de painéis fotovoltaicos com acesso remoto via rede	Filipe Santana de Moraes	gustavo raphael alves paiva	ENGENHARIAS	Homologado