MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL
INSTITUTO FEDERAL
INSTITUTO FEDERAL
INSTITUTO FEDERAL
INSTITUTO FEDERAL REITORIA

HOMOLOGAÇÃO FINAL DAS INSCRIÇÕES 2° FEIRA INTEGRADA DE CIÊNCIAS DO IFG

EDITAL Nº 026/2025-PROPPG, de 28 de maio de 2025.

ORIENTADOR	TÍTULO DA PROPOSTA	RESUTADO DA HOMOLOGAÇÃO	CRITERIO
Ádria Assunção Santos de Paula	Ecossistemas da Mente: o Cerrado como metáfora para a saúde mental e o equilíbrio emocional	HOMOLOGADO	
Anna Clara Matias Saraiva	Hotel de Insetos do Cerrado: um abrigo sustentável para polinizadores	HOMOLOGADO	
Anna Julia Sandim Morais	Automação Residencial de Baixo Custo	HOMOLOGADO	
Anna Karolyna Marques Rodrigues	Protótipo de geração eólica de baixa potência	HOMOLOGADO	
Anny Gabriely Borges Amaral	Caixa de compostagem inteligente	HOMOLOGADO	
Ariane Resende Campos	O Lixo Que Você Ignora Está Queimando o Planeta	HOMOLOGADO	
Camilla Botêga Aguiar Kogawa	Jornada de Sabores à Consciência: Educação Alimentar e Nutricional como instrumento para a sustentabilidade do Cerrado.	HOMOLOGADO	
Daniel Ordine Vieira Lopes	A proibição de celulares nas escolas – A opinião de estudantes e professores	HOMOLOGADO	
Daniel Ordine Vieira Lopes	Estação de Produção de Bioinsumos	HOMOLOGADO	
Daniel Ordine Vieira Lopes	Uso de Infusões de Folhas de Pimenta-Rosa (Schinus terebinthifolius) com Ação Antimicrobiana: Potencial Biotecnológico contra Staphylococcus	HOMOLOGADO	
Daniela Oliveira dos Santos	"Retratos do Cerrado: o olhar sobre a diversidade e a sustentabilidade às margens do Rio Paranaíba	HOMOLOGADO	
Danielle Coelho da Cruz	AVALIAÇÃO DA TOXICIDADE DAS CASCAS DA JABUTICABA (Plinia sp) POR TESTE DE GERMINAÇÃO E FRENTE A Artemia salina	HOMOLOGADO	
Danielle Coelho da Cruz	CAGAITA: PRÁTICAS DE BAIXO CUSTO PARA CONSERVAÇÃO E VALORIZAÇÃO DE UM FRUTO DO CERRADO	HOMOLOGADO	
Danielle Coelho da Cruz	O USO ETNOBOTÂNICO DO BACUPARI (Garcinia brasiliensis) E AVALIAÇÕES DE SUA TOXICIDADE E GENOTOXIDADE	HOMOLOGADO	
Dayana Figueiredo Abdalla	A Vida Secreta do Solo: como o solo molda a vegetação do Cerrado.	HOMOLOGADO	
Dayana Figueiredo Abdalla	Aquarela do Cerrado: estudo dos pigmentos vegetais e seus segredos naturais	HOMOLOGADO	
Débora Pereira Santana	Energia Limpa e Inovação: Protótipos Sustentáveis para Conversão de Energias Renováveis no Cerrado.	HOMOLOGADO	
Débora Pereira Santana	Preservação da Biodiversidade Vegetal do Cerrado: Desafios e Alternativas frente às Queimadas em Áreas Urbanas da Região Noroeste de Goiânia.	HOMOLOGADO	
Débora Pereira Santana	Sistemas de Irrigação como Alternativa para Mitigação das Queimadas e Conforto Populacional em Áreas Urbanas do Cerrado.	HOMOLOGADO	
Djalma Oliveira de Souza	Flores e Vozes: fauna, flora, histórias e memórias do cerrado	HOMOLOGADO	
Elisangela Cardoso de Lima Borges	Floresta Invertida do Cerrado: efeitos do solo queimado,	HOMOLOGADO	

-1	hidrogel e regimes hídricos no crescimento inicial do feijão Tratamento de Água Contaminada com Metais Pesados		
Lima	Utilizando Ácido Húmico: Desenvolvimento e Avaliação de um Filtro Experimental	HOMOLOGADO	
Eryc Dias Medeiros Silva	Sistema de irrigação Microcontrolado	HOMOLOGADO	
Oliveira Alves	Vote Cerrado: uma alternativa sustentável para campanhas políticas	HOMOLOGADO	
Francielle Elias Campos Moura	Documentário: O Cerrado Brasileiro na Literatura Goiana e na Música Popular	HOMOLOGADO	
Franco Vinícius Delfino	Bohina de Tesla como geradora de eletricidade útil em	HOMOLOGADO	
Gabrielle Rosa Silva	DO LIXO AO VESTUÁRIO: PRODUÇÃO DE TECIDO BIODEGRADÁVEL A PARTIR DA EXTRAÇÃO DE CELULOSE DO BAGAÇO DA CANA-DE-AÇÚCAR	HOMOLOGADO	
Gabrielle Rosa Silva	O USO DA BIOLOGIA COMPUTACIONAL PARA A ANÁLISE DOS MECANISMOS DE AÇÃO DA DIPIRONA	HOMOLOGADO	
Gesmar de Paula Santos Júnior	O FOGO NO CERRADO: AMIGO OU INIMIGO? ENTENDENDO AS QUEIMADAS	HOMOLOGADO	
Giselia Aparecida dos Reis Bellinaso	ENSINA CERRADO: CARTAS INCLUSIVAS DO ALFABETO	HOMOLOGADO	
Hellen da Silva Cintra de Paula	Aprendizagem ativa por meio de construção de modelos anatômicos: estudando a função renal.	HOMOLOGADO	
Hellen da silva cintra de Paula	Potencial antimicrobiano do Açafra-da-terra e do Urucum	HOMOLOGADO	
Hellen da Silva Cintra de Paula	Potencial Antimicrobiano do Mel e do Própolis	HOMOLOGADO	
Igor Fernandes Silva	Bancada de Controle de Nível com Supervisório LabVIEW para Consumo Sustentável de Água e Mitigação dos Impactos do Desperdício	HOMOLOGADO	
Jane Rodrigues Dos Santos	Laboratório Verde: Sabão do Cerrado - Cuidado em Cada Gota	HOMOLOGADO	
Jéssica Azevedo Coelho	(Cor)alinas - Pintando com as cores do cerrado	HOMOLOGADO	
José Vitor Felix Gonçalves	Construção e implantação de ecobarreiras no córrego Josefa Gomes no município de Formosa-GO	HOMOLOGADO	
Josemar Alves dos Santos Junior	Modulação de ondas sonoras por arco voltaico	HOMOLOGADO	
Jullyana Borges de Freitas	Do bioma Cerrado ao microbioma intestinal: eixo intestino- cérebro e inteligência emocional	HOMOLOGADO	
Karla de Aleluia Batista	Aprendizagem ativa por meio de simulação lúdica de tipagem sanguínea	HOMOLOGADO	
Karla de Aleluia Batista	Potencial antimicrobiano do cravo-da-índia e da canela, especiarias comuns na culinária goiana	HOMOLOGADO	
Karla de Aleluia Batista	Potencial antimicrobiano do gengibre contra bactérias e fungos de importância alimentar e em saúde	HOMOLOGADO	
Katiúscia Daiane Ferreira	Bioplásticos de Amido: uma alternativa Sustentável	HOMOLOGADO	
Keilla Rita Sutero	Sistema Automatizado de Monitoramento e Irrigação para Viveiros e Mudas do Cerrado	HOMOLOGADO	
Kelio Junior Santana Borges	Entre pedras e flores: o cerrado no universo poético de Cora Coralina	HOMOLOGADO	
Kelio Junior Santana Borges	Naquele lugar rústico: o cerrado e a infância violenta nos contos de J.J. Veiga	HOMOLOGADO	
Kelio Junior Santana Borges	Nem toda beleza será punida: a trajetória trágica de corpos femininos na mitologia grega, em contos maravilhosos e na literatura moderna escrita por mulheres	HOMOLOGADO	
Kelio Junior Santana Borges	O cerrado e seus SERES: os indivíduos e suas vivências brutais em Hugo de Carvalho Ramos	HOMOLOGADO	
Kelio Junior Santana Borges	Por uma questão de sobrevivência: o cerrado e o determinismo biológico na obra de Bernardo Élis	HOMOLOGADO	
Kelio Junior Santana Borges	Um universo mágico: o sobrenatural no cerrado de J. J. Veiga	HOMOLOGADO	
Laiany Vieira da Silva	De Resíduo a Fertilizante: A Compostagem como Ferramenta Educativa	HOMOLOGADO	
Larissa Stefane	Jogos literários interativos sobre o Cerrado	HOMOLOGADO	

Leandro Alexandre Freitas	Aplicação de Modelos de Inteligência Artificial em Protótipos de Veículos Autônomos Utilizando Arduino e	HOMOLOGADO	
Leandro Alexandre Freitas	Desenvolvimento de um Assistente Virtual Educacional com Raspberry Pi e Inteligência Artificial	HOMOLOGADO	
Leandro Garcia Ribeiro		HOMOLOGADO	
Leandro Garcia Ribeiro	Robô autônomo	HOMOLOGADO	
Leandro Garcia Ribeiro	Robótica como ferramenta de aprendizado de matemática por alunos do ensino médio	HOMOLOGADO	
Leonardo Magalhães de Castro	BioBriq: Uma Solução Sustentável para a Transformação de Resíduos em Energia	HOMOLOGADO	
Luana Gomide Bezerra	A CONSTRUÇÃO DE TERRÁRIOS COMO ATIVIDADE PRÁTICA INVESTIGATIV A NO ENSINO DE CIÊNCIAS DA NATUREZA	HOMOLOGADO	
Luanna Elis Guimarães	AGENTES JOVENS AMBIENTAIS - IFG	HOMOLOGADO	
Lucilene Aparecida dos Santos	"O leite está bom ou azedou?" O cerrado te responde com cor!	HOMOLOGADO	
Lucinéia da Silva Santana Dantas	Tecnologia sustentável na preservação da biodiversidade do cerrado.	HOMOLOGADO	
Lucinéia da Silva Santana Dantas	Sustentabilidade é Vida – Presevarndo o Cerrado e combatendo os lixões	HOMOLOGADO	
Lucinéia da Silva Santana Dantas	Dispositivos de alerta e segurança e drone de monitoramento no cerrado.	HOMOLOGADO	
Lucinéia da Silva Santana Dantas	Caminhão elétrico itinerante, de preservação ambiental no cerrado	HOMOLOGADO	
Marco Antônio Gomes de Carvalho	Pé de Flor do Cerrado	HOMOLOGADO	
Marcos Augusto Schliewe	Potencial Antibacteriano de Extratos Foliares de Barbatimão (Stryphnodendron adstringens (Mart.) Coville) e de Mutamba (Guazuma ulmifolia Lam.) contra Staphylococcus sp.	HOMOLOGADO	
Maria Aparecida da Silva Leite	É o nosso papel cuidar do nosso papel	HOMOLOGADO	
Maria Clara Bosco Batista	Do Saber Popular ao Conhecimento Científico: o uso de plantas medicinais no estado de Goiás	HOMOLOGADO	
Marislayen Gonçalves Soares	O Cerrado como Farmácia Viva: Uma proposta para valorizar comunidades e saberes tradicionais sobre plantas medicinais no Norte de Goiás	HOMOLOGADO	
Mateus Bento de Andrade	As Ervas Medicinais do Cerrado e geração de renda para populações locais	HOMOLOGADO	
Mateus Ferreira de Lacerda	Ciência Verde:Produção de Bioplástico a partir do amido	HOMOLOGADO	
Matheus Ferreira dos Santos	Formulação de um BioGel Húmico como Bioestimulante no Crescimento de Plantas do Cerrado.	HOMOLOGADO	
Maycon Alves Pereira	CERRADO – Dados que contam história.	HOMOLOGADO	
Maycon Alves Pereira	CERRAGRO - Crescimento com sustentabilidade.	HOMOLOGADO	
Medlely Miranda Carvalho.	Jardim Sensorial do Cerrado: uma Ferramenta para Potencializar a Aprendizagem de Crianças com Transtorno do Espectro Autista	HOMOLOGADO	
Micael Ferreira Moura	Construção de um Motor de Corrente Contínua como Recurso Didático no Ensino Médio Técnico	HOMOLOGADO	
Mônica de Souza e Silva	A Batalha da Termometria: Descobrindo a física por meio do Cerrado Goiano	HOMOLOGADO	
Mônica de Souza e Silva	Cartas da termometria: uma abordagem lúdica para o ensino de física no Cerrado	HOMOLOGADO	
Nayara Luiz Pires	PRESERVAÇÃO DOS RECURSOS HÍDRICOS EM CENTROS URBANOS: ESTUDO DE CASO DO LAGUINHO DO VOVÔ EM FORMOSA-GO	HOMOLOGADO	
Nero Carlos de Novaes Junior	GUARDIÕES DO CERRADO: UMA INVESTIGAÇÃO MICROSCÓPICA DAS ESTRATÉGIAS DE SOBREVIVÊNCIA DAS FOLHAS CONTRA O FOGO E A SECA.	HOMOLOGADO	
Nícolas Morais de Carvalho	Proteger os povos tradicionais é defender o cerrado : articulando arte e química em prol da justiça socioambiental	HOMOLOGADO	
Nilma Silvania Izarias	Produção de sabonete íntimo feminino utilizando plantas do Cerrado	HOMOLOGADO	
	A nascente Invisível: Água, Biodivesidade e Justiça no	HOMOLOGADO	

Patrícia D'Angela da S.	para conservar e curar		
T. Guariguasy	Chaveiros e Carimbos do nosso Cerrado	HOMOLOGADO	
Patrícia D'Angela da			
Silva Teixeira	A linguística do cerrado nas páginas do cordel.	HOMOLOGADO	
Guariguasy			
Patrícia D'Angela da			
Silva Teixeira	A projeção da estética linguistíca do Mangá no cerrado.	HOMOLOGADO	
Guariguasy			
Patrícia D'Angela da			
Silva Teixeira	Cordel e cerrado	HOMOLOGADO	
Guariguasy			
Patrícia D'Angela da			
Silva Teixeira	Mangá com pequi: uma história	HOMOLOGADO	
Guariguasy			
Datefala Cilea Nessas	Doação de órgãos salva vidas: o uso de jogos e peças	HOMOLOCADO	
Patrícia Silva Nunes	anatômicas na sensibilização de estudantes	HOMOLOGADO	
- 1	O CHEIRO SUSTENTÁVEL DO CERRADO: Pesquisa, Educação		
Pedro Augusto Prata	Ambiental e Divulgação Científica sobre a Produção de	HOMOLOGADO	
Barbosa	Sabão Ecológico		
	O CHEIRO SUSTENTÁVEL DO CERRADO: Divulgação		
Pedro Augusto Prata	Científica e Produção de Sabão com Óleo Residual e	HOMOLOGADO	
Barbosa	Essências Nativas		
	Análise da toxicidade do agrotóxico fluopiram em um		
Pedro Paulino Borges	bioensaio utilizando artemia salina e desenvolvimento de	HOMOLOGADO	
reare radinio beiges	um bioinseticida a partir de extratos de plantas do Cerrado	HOWIGEOGRADO	
	Missão Cerrado: uma proposta de jogo eletrônico para a		
Pedro Paulino Borges	conscientização ambiental	HOMOLOGADO	
	·		
Rafael Azevedo Braz	Robótica Sustentável e Cultura Maker: Tecnologia	HOMOLOGADO	
- I I OII	Educacional para a Conservação do Cerrado		
Raquel da Silva	Terrários como Laboratórios Vivos: Educação Ambiental	HOMOLOGADO	
Rodrigues	em Miniatura.		
	Preservação da Biodiversidade e do solo do Cerrado:		
Raquel Lourenço	Irrigação das áreas verdes urbanas da Região Noroeste de	HOMOLOGADO	
Souto de Paula	Goiânia:benefícios para o solo e para a sustentabilidade	11011102007150	
	ambiental.		
Rayssa Sousa Barbosa	Práticas Inclusivas com Impressão 3D no Ensino	HOMOLOGADO	
nayssa sousa barbosa	Fundamental II	HOWIGEOGREO	
Renata Eduarda	Produção de papéis reciclados com sementes nativas do	HOMOLOGADO	
Gonçalves Marques	Cerrado para recuperação ambiental.	HOWOLOGADO	
Renata Mendes da	Desenvolver e testar um filtro natural utilizando carvão		
Silva	ativado de casca de pequi, como alternativa sustentável	HOMOLOGADO	
Silva	para o tratamento da água no Cerrado.		
Donata Mandas da	Filtro natural com carvão ativado de casca de pequi: uma		
Renata Mendes da Silva	alternativa sustentável para o tratamento de água no	HOMOLOGADO	
SIIVa	Cerrado		
Robeerto Augusto	Robôclean - Automação Sustentável na Conservação do		
Bizerra	Ambiente Escolar	HOMOLOGADO	
Rogério Francisco Leite	Sonoridades do Cerrado	HOMOLOGADO	
	C-Robot: Robô Suspenso em Trilhos para Monitoramento		
Rogério Sousa e Silva	Ubíquo Inteligente da Produção de Frangos de Corte em	HOMOLOGADO	
	Granjas Automatizadas		
	Desenvolvimento e Implantação de Hardware IoT para		
Rogério Sousa e Silva	Monitoramento e Gestão de Consumo de Água em Campi	HOMOLOGADO	
Rogerio Sousa e Silva	Acadêmicos Inteligentes	HOWOLOGADO	
	Academicos inteligentes		
Ronan Santana dos	Queimadas no cerrado: um problema que podemos medir	HOMOLOGADO	
Santos			
Ronan Santana dos	Sabores e Números do Cerrado: explorando a culinária	HOMOLOGADO	
Santos	doce com matemática e estatística		
Roniel Francisco dos	Nascentes Vivas, Cerrado em Pé: Educação Ambiental e	HOMOLOGADO	
Santos	Cidadania Científica na Área Urbana de Uruaçu-GO	HOWIOLOGADO	
Sara Cassimira Borba	Tintos Corrodinos	HOMOLOCADO	
Siqueira	Tintas Cerradinas	HOMOLOGADO	
Silvana Barbosa	Aprendizagem ativa por meio da construção de modelos		
Santiago	anatômicos: Estudando o sistema circulatório	HOMOLOGADO	
Silvana Barbosa	Aprendizagem ativa por meio da construção de modelos		
	anatômicos: estudando o sistema circulatório	HOMOLOGADO	
Santiago	l allafolliicos, estanalian o sistema circinatorio		

Silvana Barbosa Santiago	Modelo didático da osteoporose: educação em saúde e frutos do Cerrado como fonte de cálcio	HOMOLOGADO	
Santiago Silvana Barbosa Santiago	frutos do Cerrado como fonte de cálcio Potencial antimicrobiano de temperos e especiarias comumente utilizados na culinária goiana	HOMOLOGADO	
Silvana Barbosa Santiago	Potencial antimicrobiano do fruto do tucumã	HOMOLOGADO	
Tatiana Aparecida Rosa da Silva	BIOFISH ENERGIA: MINIUSINA SUSTENTÁVEL DE BIODIESEL	HOMOLOGADO	
Tatiana de Oliveira Zuppa Neto	Análise da qualidade do mel de abelha comercializado com e sem inspeção na região de Uruaçu, GO.	HOMOLOGADO	
Tatiana de Oliveira Zuppa Neto	Análise da qualidade do mel de abelha comercializado com e sem inspeção na região de Uruaçu, GO.	HOMOLOGADO	
Tatiana de Oliveira Zuppa Neto	Avaliação de método de extração do óleo de baru (Dipteryx alata Vog.)	HOMOLOGADO	
Tatiana de OLiveira Zuppa Neto	Avaliação de método de extração do óleo de baru (Dipteryx alata Vog.)	HOMOLOGADO	
Tatiana de Oliveira Zuppa Neto	Bomba de hidrogênio	HOMOLOGADO	
Tatiana de OLiveira Zuppa Neto	Bomba de hidrogênio	HOMOLOGADO	
Tatiana de Oliveira Zuppa Neto	Garrafa azul e o equilíbrio químico	HOMOLOGADO	
Thiago Anunciação Rezende	Energia do Cerrado o papel das bacias hidrográficas na geração hidrelétrica	HOMOLOGADO	
Thiago Anunciação Rezende	Os Sons do Cerrado: Confecção de instrumentos musicais a partir de materiais alternativos	HOMOLOGADO	
Thiago Anunciação Rezende	Valorização e Utilização de Plantas Comestíveis Não Convencionais (PANCs) do Cerrado na Alimentação	HOMOLOGADO	
Thiago VedoVatto	Quadrados Mágicos: Técnicas de Construção	HOMOLOGADO	
/inicius Fernandes da Silva	Prato do dia - Cerrado: Uma proposta de jogo digital considerando as PANCs aliadas a conservação	HOMOLOGADO	
Vitória Gonçalves do Amaral	Ecolink: Monitoramento Ambiental no Cerrado com Foco na Detecção de Queimadas	HOMOLOGADO	
Viviane Margarida Gomes Pacheco	A matemática das queimadas no Cerrado	HOMOLOGADO	
Vynthynei Mendes da Costa	Produção de tintas sustentáveis a partir de matérias-primas naturais não convencionais	HOMOLOGADO	
Gabrielle Rosa Silva	Antifúngico com alho e gengibre -AAGT	NÃO HOMOLOGADO	Proposta de Trabalho não está no Formato do Anexo I
Gabrielle Rosa Silva	DESENVOLVIMENTO E CARACTERIZAÇÃO DE BIOPLÁSTICO E LARVICIDA COM A UTILIZAÇÃO DA CASCA DO FRUTO JATOBÁ (Hymenaea stigonocarpa)	NÃO HOMOLOGADO	Proposta de Trabalho não está no Formato do Anexo I
Gabrielle Rosa Silva	DO LIXO AO VESTUÁRIO: PRODUÇÃO DE TECIDO BIODEGRADÁVEL A PARTIR DA EXTRAÇÃO DE CELULOSE DO BAGAÇO DA CANA-DE-AÇÚCAR	NÃO HOMOLOGADO	Proposta de Trabalho não está no Formato do Anexo I
Igor Savioli Flores	Geologia estudando minerais e terras raras do Cerrado	NÃO HOMOLOGADO	Proposta de Trabalho não está no Formato do Anexo I
Keilla Rita Sutero	Robô Monitor de Unidade do Solo para Conservação do Cerrado	NÃO HOMOLOGADO	Proposta de Trabalho não está no Formato do Anexo I
Leandro Alexandre Freitas	Seguir Transformando Através da Robótica e outras Tecnologias (START)	NÃO HOMOLOGADO	Não atende ao disposto no item 4.3.1 do Edital (Estudantes apresentados como membros da equipe são estudantes de Curso Superior de Graduação, sem indicação de participação de estudantes do Ensino Fundamental ou Médio).
Lucinéia da Silva Santana Dantas	"O Cerrado é um 'mar' de biodiversidade: conhecimento científico em prol da conservação dos ecossistemas e da justiça socioambiental"	NÃO HOMOLOGADO	Proposta de Trabalho não está no Formato do Anexo I

Maria Eduarda Ferreira Magalhães

Sustentabilidade: Mini filtro de água caseiro

NÃO HOMOLOGADO Proposta de Trabalho não está no Formato do Anexo I

Lorenna Silva Oliveira Costa

Coordenadora Geral da 2ª FeCIn Portaria 3512/2025

Carlos Rangel Neves Otto

Presidente da Comissão Científica da 2ª FeCIn Portaria 3512/2025

Documento assinado eletronicamente por:

- Lorenna Silva Oliveira Costa, DIRETOR(A) CD3 REI-DPI, em 26/09/2025 16:19:28.
- Carlos Rangel Neves Otto, COORDENADOR(A) FG1 APA-CA, em 26/09/2025 16:16:27.

Este documento foi emitido pelo SUAP em 26/09/2025. Para comprovar sua autenticidade, faça a leitura do QRCode ao lado ou acesse https://suap.ifg.edu.br/autenticar-documento/ e forneça os dados abaixo:

Código Verificador: 696474

Código de Autenticação: d6ab63130e



Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Goiás Rua C-198, Quadra 500, S/N, Jardim América, GOIÂNIA / GO, CEP 74270-040 (62) 3612-2235 (ramal: 2235)