



**INSTITUTO FEDERAL**  
Goiás

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO  
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA  
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE GOIÁS  
REITORIA

**Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-Graduação - PROPPG**

**Diretoria de Pesquisa e Inovação - DPI**

PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA NO ENSINO MÉDIO (PIBIC-EM) E NAS AÇÕES AFIRMATIVAS (PIBIC-EM-Af)

**EDITAL Nº 11 - PROPPG/IFG, de 24 de maio de 2024.**

**RESULTADO FINAL DAS INSCRIÇÕES HOMOLOGAÇÃO E NÃO-HOMOLOGAÇÃO**

(com retificação nº 1, de 08/08/2024)

A Reitoria do Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Goiás, por meio da Pró-Reitoria de Pesquisa e Pós-graduação (PROPPG), no uso de suas atribuições legais, torna público o resultado da homologação das inscrições no EDITAL Nº 11 - PROPPG/IFG, de 24 de maio de 2024, referente a seleção de projetos de estudantes dos cursos técnicos integrados ao ensino médio do IFG, incluindo a modalidade de Educação de Jovens e Adultos, candidatos ao Programa Institucional de Bolsas de Iniciação Científica no Ensino Médio (PIBIC-EM/PIBIC-EM-Af).

<b>PROJETOS HOMOLOGADOS EDITAL nº 11/2024 PIBIC-EM/PIBIC-EM-Af</b>			
<b>Título</b>	<b>Coordenador</b>	<b>Área de Conhecimento</b>	<b>Campus</b>
Levantar da mesa quando o amor não é servido! Análise da violência contra a mulher em Águas Lindas-GO	Daisy Luzia do Nascimento Silva Caetano	GEOGRAFIA (CIÊNCIAS HUMANAS)	CÂMPUS ÁGUAS LINDAS
Eu sou gente! Análise da violência contra a criança e adolescente em Águas Lindas-GO	Daisy Luzia do Nascimento Silva Caetano	GEOGRAFIA (CIÊNCIAS HUMANAS)	CÂMPUS ÁGUAS LINDAS
Mortalidade Materna na Região de Saúde goiana Entorno Sul: tendência temporal e distribuição espacial	Emily Nayana Nasmar de Melo	ENFERMAGEM (CIÊNCIAS DA SAÚDE)	CÂMPUS ÁGUAS LINDAS
"Boa noite, Cinderela": substâncias facilitadoras de crimes	Fabio Teixeira Kuhn	FARMÁCIA (CIÊNCIAS DA SAÚDE)	CÂMPUS ÁGUAS LINDAS
Perfil da Sífilis Congênita no Brasil nos últimos 10 anos, uma revisão integrativa.	Helio de Souza Junior	SAÚDE COLETIVA (CIÊNCIAS DA SAÚDE)	CÂMPUS ÁGUAS LINDAS
Efeitos da competição interespecífica no crescimento do milho: estudo de caso com o capim mombaça	Herick Soares de Santana	ECOLOGIA (CIÊNCIAS BIOLÓGICAS)	CÂMPUS ÁGUAS LINDAS
LOGÍSTICA REVERSA DE PNEUS INSERVÍVEIS: UM ESTUDO DE CASO EM ÁGUAS LINDAS DE GOIÁS	Leonardo Ramos da Silveira	ENGENHARIA SANITÁRIA (ENGENHARIAS)	CÂMPUS ÁGUAS LINDAS
Geoprocessamento aplicado ao Mapeamento de Áreas Estratégicas de Recarga Hídrica na Bacia do Rio Descoberto	Renato Welmer Veloso	ENGENHARIA SANITÁRIA (ENGENHARIAS)	CÂMPUS ÁGUAS LINDAS
Diversidade, endemismo e conservação das espécies do gênero Mimosa L. (Fabaceae) ocorrentes no Parque Estadual de Águas Lindas de Goiás, Goiás, Brasil	Thainara Policarpo Mendes	BOTÂNICA (CIÊNCIAS BIOLÓGICAS)	CÂMPUS ÁGUAS LINDAS
Filmes no ensino de segunda língua: uma análise crítica acerca da linguagem e dos padrões culturais que os permeiam.	Aline Gomes da Silva	LINGUÍSTICA (LINGUÍSTICA, LETRAS E ARTES)	CÂMPUS ANÁPOLIS
Identificar o Perfil de Aptidão Física Relacionada a Saúde de Adolescentes do Instituto Federal de Goiás-Câmpus Anápolis/GO	Cristina Gomes de Oliveira Teixeira	EDUCAÇÃO FÍSICA (CIÊNCIAS DA SAÚDE)	CÂMPUS ANÁPOLIS
SAÚDE CARDIOVASCULAR, DEPRESSÃO, ANSIEDADE E ESTRESSE EM ESCOLARES ADOLESCENTES DO INSTITUTO FEDERAL DE GOIÁS-CÂMPUS ANÁPOLIS/GO	Cristina Gomes de Oliveira Teixeira	EDUCAÇÃO FÍSICA (CIÊNCIAS DA SAÚDE)	CÂMPUS ANÁPOLIS
ESTUDO DOS MECANISMOS DE RESISTÊNCIA AOS ANTIBIÓTICOS EM BACTÉRIAS ESKAPE	Kellen Christina Malheiros Borges	MICROBIOLOGIA (CIÊNCIAS BIOLÓGICAS)	CÂMPUS ANÁPOLIS
Aproveitamento da água pluvial em áreas verdes urbanas	Livia Ferreira Santana	ARQUITETURA E URBANISMO (CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS)	CÂMPUS ANÁPOLIS
PERSONAGENS FEMININAS NEGRAS NO MODERNISMO BRASILEIRO: um estudo sobre "Clara dos anjos" de Lima Barreto e "Gabriela, cravo e canela" de Jorge Amado	Michele Siqueira	LETRAS (LINGUÍSTICA, LETRAS E ARTES)	CÂMPUS ANÁPOLIS
Do cortiço à favela: espaços e relações raciais na literatura negra brasileira	Michele Siqueira	LETRAS (LINGUÍSTICA, LETRAS E ARTES)	CÂMPUS ANÁPOLIS
Análise da variação na oferta de empregos em Anápolis no período de 2018 a 2023	Rangel Gomes Godinho	ECONOMIA (CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS)	CÂMPUS ANÁPOLIS

Cenários Ecológicos em Anápolis (Goiás) e a interpretação do patrimônio ambiental: estudo de caso do Parque Ambiental Ipiranga.	Rangel Gomes Godinho	GEOGRAFIA (CIÊNCIAS HUMANAS)	CÂMPUS ANÁPOLIS
Relações da cultura local com a obra de Cora Coralina	Suilei Monteiro Giavara	LINGUÍSTICA (LINGUÍSTICA, LETRAS E ARTES)	CÂMPUS ANÁPOLIS
Síntese de óxido nanoparticulado com propriedades multiferrôicas: Ferrita de Cobalto dopada com Cério e Boro	Thiago Eduardo Pereira Alves	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CÂMPUS ANÁPOLIS
Redes metalorgânicas contendo polioxometalatos	Thiago Eduardo Pereira Alves	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CÂMPUS ANÁPOLIS
Avaliação das resistências mecânicas das fibras vegetais de Gueroba.	Valeria Conceicao Mouro Costa	ENGENHARIA CIVIL (ENGENHARIAS)	CÂMPUS ANÁPOLIS
Análise bibliográfica sobre a aplicação do bambu como material estrutural.	Valeria Conceicao Mouro Costa	ENGENHARIA CIVIL (ENGENHARIAS)	CÂMPUS ANÁPOLIS
Desenvolvimento e Controle de Qualidade de Produtos de Limpeza e Higiene Pessoal	Vanessa Carneiro Leite	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CÂMPUS ANÁPOLIS
Vida de Prateleira de Nuggets de Frango com Pequi (Caryocar brasiliense Camb.) com substituição da Gordura Vegetal Hidrogenada.	Drauton Danilo de Jesus Pinto	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CÂMPUS APARECIDA DE GOIÂNIA
OPERAÇÕES UNITÁRIAS: CONSTRUÇÃO DE UM SECADOR E UMA TORRE DE ABSORÇÃO DE BAIXO CUSTO PARA USO DIDÁTICO	Drauton Danilo de Jesus Pinto	ENGENHARIA QUÍMICA (ENGENHARIAS)	CÂMPUS APARECIDA DE GOIÂNIA
Análise dos fatores que influenciam os hábitos de compra e consumo de cafés especiais em Goiânia e região metropolitana	Glauca Rosalina Machado Vieira	ADMINISTRAÇÃO (CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS)	CÂMPUS APARECIDA DE GOIÂNIA
Sobre moda e a beleza feminina: corpo, discurso e feminilidade em textos literários escritos por mulheres	Kelio Junior Santana Borges	LETRAS (LINGUÍSTICA, LETRAS E ARTES)	CÂMPUS APARECIDA DE GOIÂNIA
Nem toda beleza será punida: a trajetória trágica de corpos femininos na mitologia grega, em contos maravilhosos e na literatura moderna escrita por mulheres	Kelio Junior Santana Borges	LETRAS (LINGUÍSTICA, LETRAS E ARTES)	CÂMPUS APARECIDA DE GOIÂNIA
Saúde Mental de Estudantes do Ensino Médio: Uma Análise da Pesquisa Nacional de Saúde do Escolar (PeNSE) 2019	Lourival de Almeida Silva	SAÚDE COLETIVA (CIÊNCIAS DA SAÚDE)	CÂMPUS APARECIDA DE GOIÂNIA
A acumulação por despossessão segundo David Harvey: conceito, processos e exemplos	Lucas Maia dos Santos	GEOGRAFIA (CIÊNCIAS HUMANAS)	CÂMPUS APARECIDA DE GOIÂNIA
Síntese e caracterização de nanopartículas de óxido de ferro recobertas	Michelly Patricia Santana de Almeida Fogia	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CÂMPUS APARECIDA DE GOIÂNIA
ELABORAÇÃO DE QUEIJO COALHO RECHEADO COM MEL	Renata Cunha dos Reis	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	CÂMPUS APARECIDA DE GOIÂNIA
Contribuições da matemática e física na evolução do automobilismo	Ronan Santana dos Santos	ENSINO (MULTIDISCIPLINAR)	CÂMPUS APARECIDA DE GOIÂNIA
Experimentações com cianotipia: a criação de narrativas fotográficas na intersecção entre arte e química	Joao Daniell Ferreira de Oliveira	COMUNICAÇÃO (CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS)	CÂMPUS CIDADE DE GOIÁS
Cidade de Goiás: Fotografia, História e Memória	Leandro Carvalho Damacena Neto	HISTÓRIA (CIÊNCIAS HUMANAS)	CÂMPUS CIDADE DE GOIÁS
Gameverso: investigando as narrativas e personagens dos jogos	Michely Gomes Avelar	LINGUÍSTICA (LINGUÍSTICA, LETRAS E ARTES)	CÂMPUS CIDADE DE GOIÁS
Reflexões sobre Representações Culturais nos Videogames	Michely Gomes Avelar	LINGUÍSTICA (LINGUÍSTICA, LETRAS E ARTES)	CÂMPUS CIDADE DE GOIÁS
Entre Línguas: legendagem interlingual de um Curta-Metragem	Michely Gomes Avelar	LETRAS (LINGUÍSTICA, LETRAS E ARTES)	CÂMPUS CIDADE DE GOIÁS
Videorrelatos: a produção audiovisual como elemento de integração e construção de conhecimento	Renato Naves Prado	ARTES (LINGUÍSTICA, LETRAS E ARTES)	CÂMPUS CIDADE DE GOIÁS
A Jornada do Herói nas Crônicas de Nárnia , volume três de C.S. Lewis: Uma Análise da Literatura Inglesa	Ana Paula Melo Saraiva Vieira	ARTES (LINGUÍSTICA, LETRAS E ARTES)	CÂMPUS FORMOSA
Gênero como marcador de estímulo no ensino de História: uma investigação em torno do caso da participação das mulheres no conteúdo de Revolução Francesa entre os alunos do ensino médio.	Bruno Abnner Lourenzatto Silveira	HISTÓRIA (CIÊNCIAS HUMANAS)	CÂMPUS FORMOSA
Ciência e Religião em Diálogo: A visão dos estudantes do Ensino Médio	Daniel Ordine Vieira Lopes	EDUCAÇÃO (CIÊNCIAS HUMANAS)	CÂMPUS FORMOSA
Inovação Educacional: Implementação de Metodologias Maker e Ferramentas de Impressão 3D na Criação de Protótipos Inovadores	Diego Alves Rodrigues	ENSINO (MULTIDISCIPLINAR)	CÂMPUS FORMOSA
Extração e utilização de essências naturais no sabonete líquido produzido à partir do óleo de soja degomado pelo Câmpus Formosa	Diego Alves Rodrigues	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CÂMPUS FORMOSA
Atividades de Contagem a partir da Criptografia	Laredo Rennan Pereira Santos	MATEMÁTICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CÂMPUS FORMOSA
O impacto de dinâmicas de descolonização no ensino das Ciências Sociais brasileiras: um diagnóstico de currículos, ementas e programas	Mariana Toledo Ferreira	SOCIOLOGIA (CIÊNCIAS HUMANAS)	CÂMPUS FORMOSA
A necessidade humana de utilizar instrumentos musicais: uma investigação sobre as origens e evolução	Rosa Barros Tossini	ARTES (LINGUÍSTICA, LETRAS E ARTES)	CÂMPUS FORMOSA
A relação entre o perfil alimentar e o desempenho escolar de alunos do Ensino Médio do Instituto Federal de Educação - Campus Formosa	Thais Amaral e Sousa	NUTRIÇÃO (CIÊNCIAS DA SAÚDE)	CÂMPUS FORMOSA
Análise in silico do envolvimento de microRNAs na interação patógeno-hospedeiro da infecção por Paracoccidídeos brasiliensis	Thais Amaral e Sousa	GENÉTICA (CIÊNCIAS BIOLÓGICAS)	CÂMPUS FORMOSA
Avaliação da termoestabilidade oxidativa do óleo de abacate submetido ao tratamento térmico	Vinicius Silva Pinto	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CÂMPUS FORMOSA

Projeto e Implementação do Sistema de Geração Fotovoltaico	Alana da Silva Magalhaes	ENGENHARIA ELÉTRICA (ENGENHARIAS)	CÂMPUS GOIÂNIA
Implementação de um Sistema de Telemetria para Comunicação Veicular Inteligente utilizando Protocolo LoRa	Carlos Daniel de Sousa Bezerra	ENGENHARIA ELÉTRICA (ENGENHARIAS)	CÂMPUS GOIÂNIA
Desenvolvimento de Infraestrutura para Rede de Sensores sem Fio LoRaWAN no Campus Goiânia	Carlos Daniel de Sousa Bezerra	ENGENHARIA ELÉTRICA (ENGENHARIAS)	CÂMPUS GOIÂNIA
A arte geométrica na arquitetura de Oscar Niemeyer.	Elaine Altino Freire Leite	MATEMÁTICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CÂMPUS GOIÂNIA
Estudo ambiental de parques urbanos de Goiânia	Fabiana Gomes	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CÂMPUS GOIÂNIA
Mulheres em movimento na história do Brasil: rastros de uma história (in)visível	Flavia Pereira Machado	HISTÓRIA (CIÊNCIAS HUMANAS)	CÂMPUS GOIÂNIA
POSSIBILIDADES DO MOVIMENTO MAKER E DA FABRICAÇÃO DIGITAL PARA PRODUÇÃO DE TECNOLOGIA ASSISTIVA NO IFG - CAMPUS GOIANIA	Lamartine Silva Tavares	INTERDISCIPLINAR (MULTIDISCIPLINAR)	CÂMPUS GOIÂNIA
Práticas de biletamento e autorregulação da aprendizagem de línguas mobilizadas por estudantes dos cursos técnicos integrados ao Ensino Médio no campus Goiânia do IFG	Liberato Silva dos Santos	LINGUÍSTICA (LINGUÍSTICA, LETRAS E ARTES)	CÂMPUS GOIÂNIA
Meninas migrantes no IFG: Como relacionar a letra das músicas e o sentimento de pertencimento, sob a ótica dos estudantes migrantes externos do IFG.	Lidia Milhomem Pereira	GEOGRAFIA (CIÊNCIAS HUMANAS)	CÂMPUS GOIÂNIA
IDADE DAS TREVAS: o ensino de história medieval para deficientes visuais	Mariana Amorim Romero	HISTÓRIA (CIÊNCIAS HUMANAS)	CÂMPUS GOIÂNIA
POR TRÁS DOS MUROS: uma análise socioespacial no Parque Atheneu	Mariana Amorim Romero	HISTÓRIA (CIÊNCIAS HUMANAS)	CÂMPUS GOIÂNIA
Recursos didáticos para alunos cegos nas Ciências Exatas no Contexto do Curso Técnico Integrado Ensino Médio.	Mariana Bernardes Borges da Cunha	MATEMÁTICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CÂMPUS GOIÂNIA
Análise Estatística de Dados de Potencial Energético Solar ou Eólico por Meio de Algoritmo na Linguagem Python	Paulo Sergio Zanin Junior	ENGENHARIA ELÉTRICA (ENGENHARIAS)	CÂMPUS GOIÂNIA
Número de Ouro: Matemática, Música, Arte e outras relações.	Priscila Branquinho Xavier	MATEMÁTICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CÂMPUS GOIÂNIA
ESTUDO DOS ARRANJOS SUPRAMOLECULARES DE COMPOSTOS ORGÂNICOS DE DICLOROACETAMIDAS POR DIFRAÇÃO DE RAIOS X E TEORIA DO FUNCIONAL DA DENSIDADE ELETRÔNICA. - PIBIC-EM - CNPq.	Rogério Ferreira da Costa	FÍSICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CÂMPUS GOIÂNIA
Investigação das classes de metabólitos secundários presente nos extratos da folha da Mangaba (Hancornia Speciosa) obtidos por diferentes métodos de extração e quantificação dos compostos fenólicos	Waleria Rodovalho	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CÂMPUS GOIÂNIA
Política de Cotas Raciais no IFG: um estudo sobre sua efetividade no Curso Técnico Integrado em Instrumento Musical do Câmpus Goiânia (2014-2024)	Yangley Adriano Marinho	HISTÓRIA (CIÊNCIAS HUMANAS)	CÂMPUS GOIÂNIA
CARACTERIZAÇÃO SOCIOECONÔMICA, CONSUMO ALIMENTAR E SUA RELAÇÃO COM A SAÚDE MENTAL E A INSEGURANÇA ALIMENTAR E NUTRICIONAL EM ESTUDANTES DO ENSINO MEDIO TÉCNICO INTEGRADO DO IFG.	Camilla Botega Aguiar Kogawa	NUTRIÇÃO (CIÊNCIAS DA SAÚDE)	CÂMPUS GOIÂNIA OESTE
CARACTERIZAÇÃO SOCIOECONÔMICA, CONSUMO ALIMENTAR E SUA RELAÇÃO COM A SAÚDE MENTAL E A INSEGURANÇA ALIMENTAR EM ESTUDANTES DA EDUCAÇÃO DE JOVENS E ADULTOS DO IFG.	Camilla Botega Aguiar Kogawa	NUTRIÇÃO (CIÊNCIAS DA SAÚDE)	CÂMPUS GOIÂNIA OESTE
Imunização e Fake News: estudo dos impactos da ciência e dos discursos negacionistas das vacinas da varíola e covid19 no Brasil, nos séculos XIX e XXI.	Doriam Erich de Castro	HISTÓRIA (CIÊNCIAS HUMANAS)	CÂMPUS GOIÂNIA OESTE
O Impacto da Saúde Mental no Rendimento Acadêmico dos Estudantes do Ensino Médio Técnico Integrado do Instituto Federal de Educação, Ciências e Tecnologia de Goiás	Hellen da Silva Cintra de Paula	SAÚDE COLETIVA (CIÊNCIAS DA SAÚDE)	CÂMPUS GOIÂNIA OESTE
Desenvolvimento da rotulagem nutricional obrigatória de alimentos processados da agricultura familiar	Jullyana Borges de Freitas	NUTRIÇÃO (CIÊNCIAS DA SAÚDE)	CÂMPUS GOIÂNIA OESTE
Projeto EcoCopo: Desenvolvimento de copos Sustentáveis e comestíveis à base de casca de banana	Karla de Aleluia Batista	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	CÂMPUS GOIÂNIA OESTE
O Lugar dos Exercícios Físicos na Vida dos Estudantes de Cursos Técnicos Integrados ao Ensino Médio em Tempo Integral.	Murilo de Camargo Wascheck	EDUCAÇÃO FÍSICA (CIÊNCIAS DA SAÚDE)	CÂMPUS GOIÂNIA OESTE
Desconstruindo Mentiras: uma análise histórica de fake news	Thiago Damasceno Pinto Milhomem	HISTÓRIA (CIÊNCIAS HUMANAS)	CÂMPUS GOIÂNIA OESTE
Efeito do uso de polissacarídeos sobre a viscosidade e propriedades físico-químicas de molho de tomate	Beatriz dos Santos Siqueira	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	CÂMPUS INHUMAS
Animes japoneses e educação politécnica: letramentos possíveis sob o prisma de estudantes do ensino médio integrado ao técnico	Daniella de Souza Bezerra	EDUCAÇÃO (CIÊNCIAS HUMANAS)	CÂMPUS INHUMAS
Mangás japoneses e seus horizontes para o letramento politécnico no ensino médio (integrado)	Daniella de Souza Bezerra	ARTES (LINGUÍSTICA, LETRAS E ARTES)	CÂMPUS INHUMAS
Determinação dos nutrientes sódio e potássio na polpa e na casca do fruto da banana	Elisangela Cardoso de Lima Borges	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CÂMPUS INHUMAS
Desenvolvimento do módulo Quadro de Reservas para o novo Sistema de Alocação de Recursos Acadêmicos (SARA2)	Elymar Pereira Cabral	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CÂMPUS INHUMAS

As mortes de Ivan Ilitch e Quincas Berro D'água: uma reflexão a partir da concepção sartreana de liberdade.	Fabiane Schneider Machado	FILOSOFIA (CIÊNCIAS HUMANAS)	CÂMPUS INHUMAS
Fotodescoloração Ultravioleta de Soluções Aquosas dos Corantes Azul Brilhante e Amarelo Crepúsculo: Comparação entre Fotólise Direta e Fotocatálise com ZnO	Fernando Pereira de Sa	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CÂMPUS INHUMAS
Uma Abordagem sobre a Disposição de Resíduos Sólidos na Área Urbana do Município de Inhumas-GO ETAPA 2	Joao Baptista Chieppe Junior	INTERDISCIPLINAR (MULTIDISCIPLINAR)	CÂMPUS INHUMAS
Influência de Variáveis Experimentais na Fotodegradação de Corantes Utilizando Nanotubos de Titânio	Leonardo Lopes da Costa	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CÂMPUS INHUMAS
O desenvolvimento da fluência oral em língua inglesa: O teatro em cena	Leticia Maria Damaceno Sateles Alves	LINGUÍSTICA (LINGUÍSTICA, LETRAS E ARTES)	CÂMPUS INHUMAS
Catálogos de bibliotecas da rede de educação profissional e tecnológica como elementos de combate à desinformação: um olhar sobre a pesquisa de mulheres pesquisadoras na área de Química	Maria Aparecida Rodrigues de Souza	CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO (CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS)	CÂMPUS INHUMAS
FOTODEGRADAÇÃO DOS CORANTES VERMELHO PONCEAU E AMARELO CREPÚSCULO EM SOLUÇÕES AQUOSAS - ESTUDO TOXICOLÓGICO APLICADO EM SEMENTES DE Lactuca sativa	Maria Carolina de Almeida	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CÂMPUS INHUMAS
A biblioteca Atena segundo a percepção dos servidores do IFG-Câmpus Inhumas	Milena Bruno Henrique Guimaraes	CIÊNCIA DA INFORMAÇÃO (CIÊNCIAS SOCIAIS APLICADAS)	CÂMPUS INHUMAS
Artistas visuais negres e suas representações LGBTQIA+ no Brasil contemporâneo	Monica Mitchell de Moraes Braga	ARTES (LINGUÍSTICA, LETRAS E ARTES)	CÂMPUS INHUMAS
A representatividade da mulher artista visual contemporânea em Goiás	Monica Mitchell de Moraes Braga	ARTES (LINGUÍSTICA, LETRAS E ARTES)	CÂMPUS INHUMAS
Aplicação de Cadeia de Markov para estudos das mudanças climáticas em Inhumas para os anos de 2015 até 2024	Pablo Vandre Jacob Furlan	MATEMÁTICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CÂMPUS INHUMAS
Desenvolvimento e Implantação de Hardware IoT para Monitoramento e Gestão de Consumo de Água em Campi Acadêmicos Inteligentes	Rogério Sousa e Silva	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CÂMPUS INHUMAS
Avaliação da força de coloração do extrato hidroalcoólico de flor de Hibiscus sabdariffa	Sonia Julia Oliveira de Souza	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CÂMPUS INHUMAS
Desenvolvimento de website para núcleo de incubação social com base em design da informação	Viviane Margarida Gomes	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CÂMPUS INHUMAS
Marie Curie nos livros literários: um olhar sobre as obras para o público infantojuvenil.	Blyeny Hatalita Pereira Alves	INTERDISCIPLINAR (MULTIDISCIPLINAR)	CÂMPUS ITUMBIARA
Retratos da leitura no Instituto Federal de Goiás: o comportamento leitor de estudantes dos cursos técnicos integrados ao ensino médio	Dalva Ramos de Resende Matos	EDUCAÇÃO (CIÊNCIAS HUMANAS)	CÂMPUS ITUMBIARA
Desenvolvimento de um Clube de Ciências, visando desenvolver o interesse e facilitar o acesso dos alunos à informação e ao meio crítico de pesquisa e aprendizado	Josemar Alves dos Santos Junior	ENGENHARIA ELÉTRICA (ENGENHARIAS)	CÂMPUS ITUMBIARA
Desenvolvimento de sistema de identificação facial para controle de acesso a laboratórios	Leonardo Garcia Marques	ENGENHARIA ELÉTRICA (ENGENHARIAS)	CÂMPUS ITUMBIARA
Elaboração, avaliação físico-química e sensorial de iogurte de frutas utilizando corante natural a base de açafrão da terra (Curcuma longa)	Leonardo Magalhaes de Castro	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	CÂMPUS ITUMBIARA
Avaliação da qualidade da água destinada ao consumo humano e na preparação de alimentos no IFG Campus Itumbiara.	Leonardo Magalhaes de Castro	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	CÂMPUS ITUMBIARA
Estudo para obtenção de corante natural amarelo a base de açafrão-da-terra (Curcuma longa).	Leonardo Magalhaes de Castro	CIÊNCIA E TECNOLOGIA DE ALIMENTOS (CIÊNCIAS AGRÁRIAS)	CÂMPUS ITUMBIARA
Determinação de agrotóxico proibido em uvas (Vitis vinifera)	Simone Machado Goulart	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CÂMPUS ITUMBIARA
A Horta Escolar como Proposta de Aprendizagem Científica na EJA	Tatiana Aparecida Rosa da Silva	INTERDISCIPLINAR (MULTIDISCIPLINAR)	CÂMPUS ITUMBIARA
APRENDENDO A QUÍMICA DO SOLO POR MEIO DA HORTA NA ABORDAGEM CTSA	Tatiana Aparecida Rosa da Silva	INTERDISCIPLINAR (MULTIDISCIPLINAR)	CÂMPUS ITUMBIARA
Análise da contaminação por substâncias citogenotóxicas do Córrego Jataí - GO	Alline Braga Silva	ECOLOGIA (CIÊNCIAS BIOLÓGICAS)	CÂMPUS JATAÍ
Monse: gírias e empoderamento em "On my block" (2018)	Karine Rios de Oliveira Leite	LINGUÍSTICA (LINGUÍSTICA, LETRAS E ARTES)	CÂMPUS JATAÍ
Cor Terra: descobrindo cores em Jataí.	Luciana Bigolin Martini	ARTES (LINGUÍSTICA, LETRAS E ARTES)	CÂMPUS JATAÍ
Afetos e sociabilidades em famílias multiespecíficas: relações humanas e animais domésticos em Jataí/GO	Manoel Napoleao Alves de Oliveira	ANTROPOLOGIA (CIÊNCIAS HUMANAS)	CÂMPUS JATAÍ
O problema dos três corpos: será que é possível salvar o planeta Trissolaris?	Marta Joao Francisco Silva Souza	ASTRONOMIA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CÂMPUS JATAÍ
Histórias, destaques e desafios: representatividade de mulheres na Ciência	Rita Rodrigues de Souza	EDUCAÇÃO (CIÊNCIAS HUMANAS)	CÂMPUS JATAÍ
Explorando as principais propriedades dos quadrados mágicos	Thiago Vedovatto	MATEMÁTICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CÂMPUS JATAÍ
USO DE DISPOSITIVOS DE IMAGEM DIGITAL PARA O DESENVOLVIMENTO DE PROCEDIMENTOS SUSTENTÁVEIS PARA CONTROLE DE QUALIDADE DOS RECURSOS HÍDRICOS	Bruno Elias dos Santos Costa	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CÂMPUS LUZIÂNIA
		CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO	

DESENVOLVIMENTO DE SISTEMA PARA COMBATE E PREVENÇÃO DE QUEIMADAS E INCÊNDIOS FLORESTAIS	Christiane Borges Santos	(CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CÂMPUS LUZIÂNIA
DESENVOLVIMENTO DE FILTROS IMPRESSOS EM 3D PARA ADSORÇÃO DE METAIS E CORANTES USANDO BIOCÁRVÃO	Daniel de Almeida Soares	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CÂMPUS LUZIÂNIA
Puzzle povos indígena: um game educativo para o estudo/divulgação/integração da cultura dos povos indígena na escola	Danielle Batista de Moraes	EDUCAÇÃO FÍSICA (CIÊNCIAS DA SAÚDE)	CÂMPUS LUZIÂNIA
A SÍNTESE, CARACTERIZAÇÃO E APLICAÇÃO DE BIOCHAR A PARTIR DO SABUGO DE MILHO NA REMOÇÃO DE FÁRMACOS EM ÁGUAS RESIDUAIS	Leonardo Francois de Oliveira	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CÂMPUS LUZIÂNIA
SÍNTESE E CARACTERIZAÇÃO DE FILMES DE BIOPLÁSTICO A PARTIR DE AMIDO DE MILHO E FARINHA DE MARACUJÁ	Leonardo Francois de Oliveira	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CÂMPUS LUZIÂNIA
ESTUDO, SÍNTESE E CARACTERIZAÇÃO DE BIOPLÁSTICO A PARTIR DA CASCA E DA BIOMASSA DA BANANA	Leonardo Francois de Oliveira	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CÂMPUS LUZIÂNIA
ESTUDO, SÍNTESE E APLICAÇÃO DO BIOCHAR A PARTIR DE BIOMASSA DE RESTO DE ALIMENTOS PARA APLICAÇÃO NA ADSORÇÃO DE NUTRIENTES E REMOÇÃO DE CONTAMINANTES NO SOLO	Leonardo Francois de Oliveira	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CÂMPUS LUZIÂNIA
Modelagem por Prototipação para o Lab-Guide: Aplicativo de apoio para aulas de laboratório em química	Lucas de Almeida Ribeiro	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CÂMPUS LUZIÂNIA
Geografia da fome no Município de Luziânia - Goiás	Luiza Helena Barreira Machado	GEOGRAFIA (CIÊNCIAS HUMANAS)	CÂMPUS LUZIÂNIA
Estudo luminotécnico dos ambientes do campus do IFG - Luziânia: simulações com uso do DIALux evo.	Marise Santos Maranhao Takano	ENGENHARIA CIVIL (ENGENHARIAS)	CÂMPUS LUZIÂNIA
Legado arquitetônico africano: técnicas construtivas e sua influência na arquitetura brasileira	Paula de Almeida Silva	INTERDISCIPLINAR (MULTIDISCIPLINAR)	CÂMPUS LUZIÂNIA
Saberes e Técnicas Construtivas dos Povos Originários Brasileiros: Estudo sobre a Sustentabilidade e a Sabedoria Ancestral	Paula de Almeida Silva	INTERDISCIPLINAR (MULTIDISCIPLINAR)	CÂMPUS LUZIÂNIA
A Química da Beleza: uma reflexão sobre ciência e gênero por meio da análise e produção de cosméticos	Paula de Almeida Silva	INTERDISCIPLINAR (MULTIDISCIPLINAR)	CÂMPUS LUZIÂNIA
Conectando Saúde: Ampliação do Acesso à Saúde da População em Situação de Rua Através da Internet	Paula de Almeida Silva	INTERDISCIPLINAR (MULTIDISCIPLINAR)	CÂMPUS LUZIÂNIA
Plantas medicinais: a representação e percepção dos estudantes a respeito do tema e sua correlação com o saber científico	Simone Paixao Araujo	BIOLOGIA GERAL (CIÊNCIAS BIOLÓGICAS)	CÂMPUS LUZIÂNIA
Efeito dos plastificantes glicerol e do sorbitol em filmes biodegradáveis de amido de milho	Tatieli Pardini de Oliveira Xavier	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CÂMPUS LUZIÂNIA
Usinando o Xadrez	Leandro Mendes Possamai	ENGENHARIA MECÂNICA (ENGENHARIAS)	CÂMPUS SENADOR CANEDO
Desenvolvimento de Robô Quadrúpede para Fins Educacionais	Luiz Eduardo Bento Ribeiro	ENGENHARIA ELÉTRICA (ENGENHARIAS)	CÂMPUS SENADOR CANEDO
Desenvolvimento de Braço Robótico para Fins Educacionais	Luiz Eduardo Bento Ribeiro	ENGENHARIA ELÉTRICA (ENGENHARIAS)	CÂMPUS SENADOR CANEDO
Leituras Filosóficas: Estética da Existência	Marcela Alves de Araujo Franca Castanheira	FILOSOFIA (CIÊNCIAS HUMANAS)	CÂMPUS SENADOR CANEDO
Deteção de Falhas em Processos Produtivos Utilizando Sensores de Vibração Mecânica e Inteligência Artificial	Marcio Rodrigues da Cunha Reis	ENGENHARIA ELÉTRICA (ENGENHARIAS)	CÂMPUS SENADOR CANEDO
Deteção de Falhas em Processos Produtivos Utilizando Sinais Sonoros e Inteligência Artificial	Marcio Rodrigues da Cunha Reis	ENGENHARIA ELÉTRICA (ENGENHARIAS)	CÂMPUS SENADOR CANEDO
Programa Conhece IFG: uma intervenção para o conhecimento do mundo do trabalho.	Rafael Alencar Rodrigues	EDUCAÇÃO (CIÊNCIAS HUMANAS)	CÂMPUS SENADOR CANEDO
Práticas de leitura e escrita na iniciação científica e suas contribuições para o letramento científico de estudantes do ensino médio	Cristiane Alvarenga Rocha Santos	LINGUÍSTICA (LINGUÍSTICA, LETRAS E ARTES)	CÂMPUS URUACU
Descobrir a Matemática da Natureza: A Fascinante Sequência de Fibonacci	Eloisa Aparecida da Silva Avila	MATEMÁTICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CÂMPUS URUACU
LITERATURA URUAQUENSE: ATORES, AUTORES E HISTÓRIAS DE UMA CIDADE	Joao Eratostenes Doulgras Cardoso	INTERDISCIPLINAR (MULTIDISCIPLINAR)	CÂMPUS URUACU
Determinação da capacidade adsorção de metais por sedimentos e ácidos húmicos extraídos de sedimentos da região geográfica imediata Uruaçu-Niquelândia	Marysson Jonas Rodrigues Camargo	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CÂMPUS URUACU
Estudo comparativo das estruturas químicas e a eficiência da extração de ácidos húmicos do sedimento do Lago Parque dos Buritis em Uruaçu-GO, conforme os métodos IHSS e o proposto por Oliveira (2009)	Michel Marques de Lima	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CÂMPUS URUACU
Permanência material e simbólica no ensino médio integrado: Análise das estratégias do Câmpus Uruaçu do Instituto Federal de Goiás	Narrima Tayane de Souza Farias Dantas	EDUCAÇÃO (CIÊNCIAS HUMANAS)	CÂMPUS URUACU
Performances Negras: estudo das performances negras no contexto de Uruaçu - GO	Nayara Joyse Silva Monteles	ARTES (LINGUÍSTICA, LETRAS E ARTES)	CÂMPUS URUACU
Guia de sobrevivência do calouro	Naryanne Rodrigues Peraro	INTERDISCIPLINAR (MULTIDISCIPLINAR)	CÂMPUS URUACU
Produção de sabonetes de plantas medicinais do Cerrado para a atenção primária da saúde íntima da mulher	Nilma Sylvania Izarias	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CÂMPUS URUACU
NEABI: Avanços e Desafios para uma Educação Antirracista no IFG/Campus Uruaçu	Rosita Camilo de Souza	ENSINO (MULTIDISCIPLINAR)	CÂMPUS URUACU
As interações entre atividade física, desempenho físico e acadêmico em alunos do IFG Valparaíso	Andre Santos Martorelli	EDUCAÇÃO FÍSICA (CIÊNCIAS DA SAÚDE)	CÂMPUS VALPARAISO

Mapeando a OBMEP: análise das questões por áreas (2005-2024)	Bruno de Paula Miranda	MATEMÁTICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CÂMPUS VALPARAISO
Cinética de degradação de compostos orgânicos através de modelagem molecular, inteligência artificial e experimentação	Flavio Olimpio Sanches Neto	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CÂMPUS VALPARAISO
Material Didático Artístico	Igor Carvalho Rodrigues	ARTES (LINGUÍSTICA, LETRAS E ARTES)	CÂMPUS VALPARAISO
Organização e Desenvolvimento de Kits Didáticos para o Laboratório de Circuitos Elétricos e Eletrônicos: Um Enfoque no Ensino e Aprendizagem dos alunos do Curso Técnico em Automação Industrial Integrado ao Ensino Médio.	Leticia Chaves Fonseca	ENGENHARIA ELÉTRICA (ENGENHARIAS)	CÂMPUS VALPARAISO
Desenvolvimento de um Sistema Eletrônico de acesso por RFID	Marcos Henrique da Silva Alves	ENGENHARIA ELÉTRICA (ENGENHARIAS)	CÂMPUS VALPARAISO
Desenvolvimento de uma máquina CNC automática usando Arduino	Marcos Henrique da Silva Alves	ENGENHARIA ELÉTRICA (ENGENHARIAS)	CÂMPUS VALPARAISO
Mulheres na Eletrotécnica: Desafios e Oportunidades na Educação de Jovens e Adultos	Michele dos Passos Nascimento	EDUCAÇÃO (CIÊNCIAS HUMANAS)	CÂMPUS VALPARAISO
INGLÊS PARA FINS ESPECÍFICOS: A CRIAÇÃO DE UM AEROMODELO CONTROLADO POR UM MICROCONTROLADOR	Nivia Maria Assuncao Costa	LETRAS (LINGUÍSTICA, LETRAS E ARTES)	CÂMPUS VALPARAISO
Avaliação Térmica de um fogão solar aplicados ao Cozimento de Alimentos usando arduino	Reginaldo Dias dos Santos	ENGENHARIA MECÂNICA (ENGENHARIAS)	CÂMPUS VALPARAISO

*PROJETOS NÃO-HOMOLOGADOS EDITAL n° 11/2023 PIBIC-EM/PIBIC-EM-Af			
Título	Coordenador	Área de Conhecimento	Campus
Aproveitamento de celulose de bioinsumos de casca de soja para elaboração de acetato de celulose, e sua aplicação em tecnologia pós-colheita como recobrimento em feijões carioca.	Rejane Dias Pereira Mota	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CÂMPUS ANÁPOLIS
Automedicação e Discursos Sobre o Corpo Feminino: estratégias da nascente indústria farmacêutica no início do século XX,	Doriam Erich de Castro	HISTÓRIA (CIÊNCIAS HUMANAS)	CÂMPUS GOIÂNIA OESTE
Invisibilidade e silenciamento dos Portadores de uma enfermidade Repugnante: fogo Selvagem em Goiás - 1952-1977.	Doriam Erich de Castro	HISTÓRIA (CIÊNCIAS HUMANAS)	CÂMPUS GOIÂNIA OESTE
Estudo e análise das ferramentas para o desenvolvimento de jogos digitais atuais.	Ermane Rosa Martins	CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CÂMPUS LUZIÂNIA
Análise de ferro, cálcio e zinco em diferentes cultivares de feijão (Phaseolus spp.) em duas condições: imersos na água ou não	Manoel Lucas da Silva	QUÍMICA (CIÊNCIAS EXATAS E DA TERRA)	CÂMPUS LUZIÂNIA

\* A justificava de não homologação consta no Módulo Pesquisa do SUAP em "Dados do Projeto"

Goiânia, 08 de agosto de 2024.

**Francylli Mariana dos Santos Mello Andrade**  
Presidente do Comitê Interno do PIBICTI/IFG  
(Assinado eletronicamente)

**Lorena Silva Oliveira Costa**  
Diretora de Pesquisa e Inovação  
(Assinado eletronicamente)

**Lorena Pereira de Souza Rosa**  
Pró-Reitora Substituta de Pesquisa e Pós-graduação/IFG  
(Assinado eletronicamente)

Documento assinado eletronicamente por:

- Francylli Mariana dos Santos Mello Andrade, PROFESSOR ENS BASICO TECN TECNOLOGICO, em 08/08/2024 19:03:05.
- Lorena Pereira de Souza Rosa, PRO-REITOR(A) - CD2 - REI-PROPPG, em 08/08/2024 16:26:41.
- Lorena Silva Oliveira Costa, DIRETOR(A) - CD3 - REI-DPI, em 08/08/2024 15:59:46.

Este documento foi emitido pelo SUAP em 08/08/2024. 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: 549574  
Código de Autenticação: 72c04b3c7b



---

**Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de Goiás**  
Rua C-198, Quadra 500, None, Jardim América, GOIÂNIA / GO, CEP 74270-040  
(62) 3612-2235 (ramal: 2235)