



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).

| PROJETOS HOMOLOGADOS EDITAL nº 11/2024 PIBIC-EM/PIBIC-EM-Af | | | |
|--|---|--|---------------------|
| Título | Coordenador | Área de Conhecimento | Campus |
| 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 Paracoccidioides 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 Douglras 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)