

Trabalhos premiados do 13º Seminário de Iniciação Científica e Tecnológica (SICT) - Pré-selecionados para a publicação Cadernos *Em.formação* da Editora do IFG

CIÊNCIAS DA VIDA (CIÊNCIAS AGRÁRIAS, CIÊNCIAS BIOLÓGICAS E CIÊNCIAS DA SAÚDE)

TÍTULO DO PROJETO	ORIENTADOR/A	CÂMPUS
Efeitos da composição da paisagem sobre comunidades de aves do Parque Estadual do Descoberto, Goiás, Brasil	Herick Soares de Santana	Águas Lindas
Levantamento dos aspectos sociais, culturais e econômicos do perfil da população para o aproveitamento de resíduo sólido urbano orgânico no Município de Inhumas-GO Etapa 2	João Baptista Chieppe Junior	Inhumas
Prevalência para infecção pelo vírus da hepatite C (HCV) em população privada de liberdade no Brasil: uma revisão de literatura	Thais Augusto Marinho	Goiânia Oeste
Produção e utilização de farinha de resíduos de goiaba em biscoito tipo cookies	Simone Silva Machado	Inhumas
Reaproveitamento de resíduos sólidos orgânicos para a geração de energia térmica a partir da biodigestão aeróbia	Fernando Pereira de Sá	Inhumas

CIÊNCIAS EXATAS, DA TERRA E ENGENHARIAS

TÍTULO DO PROJETO	ORIENTADOR/A	CÂMPUS
Aproximações Diofantinas, Aproximações Racionais e Algébricas e Números de Liouville.	Hugo Leonardo da Silva Belisário	Goiânia

Aplicação de redes bayesianas na identificação de vulnerabilidades em mananciais de abastecimento de água	Nolan Ribeiro Bezerra Teixeira	Goiânia
Degradação de corantes por processos fotoquímicos utilizando radiação artificial e solar	Lidiaine Maria dos Santos	Uruaçu
Determinação do fator de utilização ótimo para definição da orientação de pistas de pouso/decolagem	Eulher Chaves Carvalho	Jataí
Influência dos tipos de reguladores de tensão e velocidade no desempenho dinâmico de geradores síncronos em sistemas de distribuição de energia utilizando o software PSP-UFU	Rui Vagner Rodrigues da Silva	Itumbiara
Modelagem, simulação e análise de sensibilidade dos parâmetros do sistema de pêndulo simples e invertido de haste rígida.	Marcio R. da Cunha Reis	Senador Canedo
O desenvolvimento em multiplataforma do aplicativo “CAL FIN” para o auxílio no processo de ensino – aprendizagem da matemática financeira.	Kariton Pereira Lula	Inhumas
OPENDSS para análises de redes inteligentes em sistemas de distribuição de energia elétrica	Marcelo Escobar de Oliveira	Itumbiara
Problema do roteamento de veículos: uma aplicação no transporte de ônibus e vans fretados.	Ricardo Soares Oliveira	Itumbiara
Produção e modificação química de sílica obtida a partir da casca de arroz e seu uso na remoção de contaminantes	Elaine Alves de Faria Braga	Inhumas
Projeto de Máquinas Síncronas a Relutância para Aplicações em Veículos Elétricos	Marcos Antônio Arantes de Freitas	Itumbiara
Projeto robô paralelo do tipo delta para fins didáticos	Luiz Eduardo Bento Ribeiro	Senador Canedo
Revisão bibliográfica sobre tecnologias de reconhecimento de voz	Renata Luiza da Costa	Anápolis

Roteiro de cálculo com auxílio de planilha eletrônica para levantamento de cargas de edifícios de múltiplos pavimentos em concreto	Mônica Maria Emerenciano Bueno	Jataí
Um sistema inteligente para reduzir as distâncias entre pesquisadores de instituições multicampus	Daniel Xavier de Sousa	Anápolis

CIÊNCIAS HUMANAS E SOCIAIS, LETRAS E ARTES

TÍTULO DO PROJETO	ORIENTADOR/A	CÂMPUS
A constituição do patrimônio natural no estado de Goiás	Rangel Gomes Godinho	Anápolis
A implementação da educação especial inclusiva no IFG – Campus Anápolis: perspectivas e desafios	Érika Marinho Witeze	Anápolis
A Nação como trauma: as memórias idealizadoras na narrativa fílmica de Forrest Gump (1994)	Rafael Gonçalves Borges	Goiânia
Batalhas de rimas: análise de aspectos formais e convenções de gênero musical de uma expressão do rap	Thiago Cazarim da Silva	Senador Canedo
Construção de Indicadores para Avaliação da Qualidade de Conversas Públicas	Clóvis Henrique Leite de Souza	Formosa
Educação na terceira idade: diagnóstico do analfabetismo e dos projetos de educação para idosos em Jataí	Marluce Silva Souza	Jataí
Histórias e memórias: as relações entre sociedade e imprensa no contexto do exílio de Alfredo Stroessner em Itumbiara-go no ano de 1989	Yanglely Adriano Marinho	Itumbiara
Inclusão escolar e autismo: Mapeamento e estudo sobre a sistematização de práticas pedagógicas na rede pública municipal de Anápolis.	Dayanna Pereira dos Santos	Anápolis

O IFG-Campus Jataí é um lugar de fomento à inserção de meninas na carreira científica?	Marta João Francisco Silva Souza	Jataí
O uso de WebQuest associado à outras ferramentas digitais no ensino de português para alunos intercambistas	Suelene Vaz da Silva	Goiânia
O Voo do Morcego: a identidade do herói no filme "Batman: O Cavaleiro das Trevas	Rafael Gonçalves Borges	Goiânia
Os usos da teoria da história no cotidiano de professores da rede pública de Goiânia: uma investigação das interfaces entre as ações pedagógicas e os aportes teóricos	Maria Abadia Cardoso	Goiânia
Polifonia, subjetividade e minorias na sociedade contemporânea: uma leitura de Félix Guattari e Gilles Deleuze	Maria Eliane Rosa de Souza	Goiânia
Políticas de Educação Infantil: a questão dos convênios	Livia Cristina Ribeiro dos Reis	Goiânia Oeste
Uma análise dos fatores que influenciam os hábitos de compra do consumidor de cervejas artesanais em Goiânia	Gláucia Rosalina Machado Vieira	Aparecida de Goiânia