Anais do Simpósio de Biologia

**XVII
SIM
BIO**

simpósio de biologia
UEG Quirinópolis

**impactos
ambientais**

**02-04
junho**

ISSN: 0000-0000

Apresentação

O Simpósio de Biologia - SIMBIO da Universidade Estadual de Goiás - UEG, Campus Quirinópolis, é um evento promovido pelo Curso de Ciências Biológicas do Campus e organizado pelos docentes e discentes do curso.

Em 2016 o SIMBIO completa sua décima sétima edição e tem como público-alvo discentes, docentes e profissionais dos cursos de Ciências Biológicas e afins, O evento conta com palestras, minicursos, visitas técnicas e apresentação de trabalhos (resumos e painéis), onde são abordados conteúdos ligados ao tema do evento: “Impactos Ambientais”.

Raoni Ribeiro Guedes Fonseca Costa

Presidente do XVII Simbio

Comissão Organizadora

Presidente: Raoni Ribeiro Guedes Fonseca Costa

Tesoureiro: Valdemar de Paula Carvalho

Secretaria: Marcela Yamamoto

Comissão Científica: Flávia Assumpção Santana

Organização Geral: Lourenço Faria Costa

Reile Ferreira Rossi

Alojamento e Recepção: Reile Ferreira Rossi

Divulgação: Wanessa Cristiane Gonçalves Fialho

Patrocínio: Isa Lucia de Moraes

Apoio nas comissões : Acadêmicos do Curso de Ciências Biológicas

SUMÁRIO

RESUMO SIMPLES

- FORMIGAS E CUPINS NA DIETA DO TATU-PEBA, *EUPHRACTUS SEXCINCTUS* (Linnaeus, 1758) 2
Caio dos Santos Nogueira, Katia Gomes Facure
- ACIDENTES OFÍDICOS COM SERPENTES PEÇONHENTAS 3
Daiane Barbosa Faria; Aline Lara Bueno Nogueira de Souza; Reile Ferreira Rossi
- PRÓ-LICENCIATURA E SUA IMPORTÂNCIA PARA O DESENVOLVIMENTO DO ESTAGIÁRIO *Daniele* 4
Pereira da Silva, Gustavo da Silva Soares, Wanessa Cristiane Gonçalves Fialho
- EDUCAÇÃO AMBIENTAL NO JARDIM BOTÂNICO DA UEG, CÂMPUS QUIRINÓPOLIS 5
Dalvana Fernandes de Oliveira, Isa Lucia de Moraes Resende Wanessa Cristiane Gonçalves Fialho, Aline Bezerra da Silva Santos
- GALHAS ENTOMÓGENAS EM FRAGMENTOS FLORESTAIS DE QUIRINÓPOLIS, GO 6
Lidiane Rosa dos Santos, Taís Carvalho Martins, Marcela Yamamoto
- FENOLOGIA REPRODUTIVA DE ORCHIDACEAE EM CAMPOS SUJOS ÚMIDOS EM QUIRINÓPOLIS, GOIÁS 7
Lorena Pereira Lopes, Isa Lucia de Moraes Resende
- ANÁLISE DO NÚMERO CROMOSSÔMICO DE *HANDROANTHUS ALBUS* (CHAM.) MATTOS 8
(BIGNONIACEAE)
Natalia Coriolano Fernandes Diana Salles Sampaio
- VALOR ADAPTATIVO DO CUIDADO PARENTAL COOPERATIVO EM PSEUDOESCORPIÕES 9
Renan Filgueiras Ribeiro, Everton Tizo Pedroso
- EFEITO DO VIGOR DE *Bauhinia brevipes* VOGEL (FABACEAE) NA OCORRÊNCIA DE *Schizomyia macrocapillata* (DIPTERA) 10
Taís Carvalho Martins, Lidiane Rosa dos Santos, Marcela Yamamoto

RESUMO EXPANDIDO

- CÉLULAS COMESTÍVEIS: DESCOBRINDO UM NOVO MÉTODO DE APRENDER BIOLOGIA CELULAR 11
Aline Bezerra da Silva Santos, José Lisboa Neto, Wanessa Cristiane Gonçalves Fialho
- CORRELAÇÃO ENTRE OS ATRIBUTOS QUÍMICOS DOS SOLOS, CULTIVADOS COM CANA-DE-AÇÚCAR NO MUNICÍPIO DE QUIRINÓPOLIS-GO 16
Amanda Freitas Silva, Fernando Gaspar dos Santos, Raoni Ribeiro Guedes Fonseca Costa
- DESENVOLVIMENTO INICIAL DE GRAMÍNEAS TROPICAIS INOCULADAS COM A BACTERIA 21
Azospirillum brasilense
Ana Flávia de Souza Rocha, Iracema Zuliani de Moraes, Raoni Ribeiro Guedes Fonseca Costa
- A IMPORTÂNCIA DO PIBID PARA O ESTÍMULO DE AULAS DIVERSIFICADAS NO ENSINO BÁSICA 26
André Luiz Silva¹, Larissa Aparecida de Freitas Araújo, Vanessa Gomes Silva
- CARACTERÍSTICAS QUÍMICAS DAS VINHAÇAS DE MILHO E CANA 30
Fernando Gaspar dos Santos, Amanda Freitas Silva, Raoni Ribeiro Guedes Fonseca Costa
- BIOMARCADORES HEPÁTICOS COMO INDICATIVO DE QUALIDADE AMBIENTAL 34
Guilherme Henrique Carrasco, Lilian Franco-Belussi, Rinneu Elias Borges, Wadson Rodrigues Rezende, Classius de Oliveira, Lia Raquel de Souza Santos
- OCORRÊNCIA DE PARASITAS ZOONÓTICOS EM PRAÇAS DA CIDADE DE QUIRINÓPOLIS-GO 39
Iracema Zuliani de Moraes, Ana Flávia de Souza Rocha, José Lisboa Neto Raoni Ribeiro Guedes Fonseca Costa
- ANÁLISE DA OCORRÊNCIA DE LIQUENS EM DOIS PONTOS DISTINTOS EM QUIRINÓPOLIS-GO 44
Larissa Aparecida de Freitas Araújo, Talles Fillipe Barcelos Vieira, Poliana Cândida De Matos, Flávia

Assumpção Santana

COMPORTAMENTO PERANTE A O PIRETRÓIDE DELTAMETRINA:FORMIGAS *Atta* (HYMINOPTERA: FORMICIDAE) 49

Mateus da Silva Pena, Marly Ferreira de Souza, Patrícia Aparecida Sousa, Flávia Assumpção Santana

EFICIÊNCIA ENTRE AS ARMADILHAS DE PITFALL E ISCAS ATRATIVAS NA CAPTURA DE FORMICIDAE. 54

Naralaine Marques Gonçalves Lorena Ribeiro de Sousa, Flávia Assumpção Santana

ANÁLISE DAS INTERAÇÕES ENTRE FORMIGAS E *MALPIGHIA GLABRA L.* (MALPIGHIÁCEA), NO MUNICÍPIO DE GOUVELÂNDIA – GOIÁS 58

Nayara Lorraine Ferreira Da Silva; Eduardo Alves Silva; Flávia Assumpção Santana

NEMATÓIDES FITOPARASITAS NA CULTURA DE CANA-DE-AÇÚCAR NO SUDOESTE GOIANO 62

Valdemar de Paula Carvalho

BIOINDICADORES DE POLUIÇÃO NAS CIDADES DE ITAGUAÇU-GO E PARANAIGUARA-GO 67

Verônica Aparecida Ferreira de Moraes; Késsia Jordana Lemes Ferreira; Luís Guilherme Marques dos Santos; Flávia Assumpção Santana