

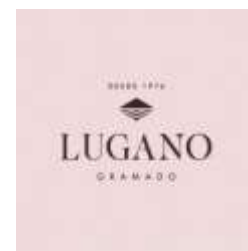


## **ANAIS I ENCONTRO CIENTÍFICO DO PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS EM SAÚDE – UFMT/SINOP: RESUMOS SIMPLES**

### **Realização**



### **Apoio**



**Sinop – MT/2019**

**UNIVERSIDADE FEDERAL DE MATO GROSSO  
CÂMPUS UNIVERSITÁRIO DE SINOP**

INSTITUTO DE CIÊNCIAS DA SAÚDE  
PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS EM SAÚDE

**COORDENADOR DO EVENTO**

ANDRÉ FERREIRA DO NASCIMENTO

**COMISSÃO ORGANIZADORA**

ANGÉLICA MACEDO BORGES PAULINO  
BIANCA SULZBACHER DA SILVA  
CLEBERSON LIRA  
GINISLENE DIAS SOUZA MIRANDA  
MILENA DO NASCIMENTO  
SUZY HELLEN ALVES DOURADO

## **PROGRAMAÇÃO CIENTÍFICA**

**1º Dia 16/05/2019**

**14h00 – 17h00: Evento pré-encontro - Café com Ciência**

**Mini-palestra 1** - Diferenças entre pós-graduação *Stricto Sensu* e *Lato Sensu*

Palestrante: Profa. Dra. Pacífica Pinheiro Cavalcanti

**Mini-palestra 2** - Contexto histórico e desafios do Programa de Pós-Graduação em Ciências em Saúde (PPGCS) do Campus de Sinop da UFMT

Palestrante: Profa. Dra. Roberta Bronzoni

**Mini-palestra 3**- Caminhos para ingressar na pós-graduação

Palestrante: Prof. Dr. Júlio de Oliveira e Dra. Carla Regina Andrighetti

**Mini-palestra 4**- Experiência dos alunos formados no PPGCS

Palestrante: Mestre Karla Von Dentz e Mestre Sidney Ribeiro de Andrade

**Mini-palestra 5** -Aprendizado científico e o dia-a-dia

Palestrante: Prof. Dr. André Ferreira do Nascimento

**18h30 – 19h00:** Entrega dos materiais

**19h00 – 19h30:** Abertura do evento

**19h30 – 21h00: Mesa redonda: Ética na pesquisa**

Moderador: Prof. Dr. Bruno Antônio Marinho Sanchez

**Palestra 6: Integridade ética em pesquisa**

Palestrante: Prof. Mestre. Tiago dos Santos Branco

**Palestra 7: Implicações legais das más condutas científicas**

Palestrante: Mayara Tonett Galiassi Cheid Weirich

**21h00 – 22h30:** Café e apresentação de pôster

## **PROGRAMAÇÃO CIENTÍFICA**

**2º Dia 17/05/2019**

**08h00 – 09h30: Mesa redonda - Produtos naturais na saúde humana**

**Moderador:** Prof<sup>a</sup>. Dr<sup>a</sup>. Carla Regina Andrighetti

**Palestra 1:** Gamma-Orizanol e suas aplicações na saúde

**Palestrante:** Prof<sup>a</sup>. Dr<sup>a</sup>. Camila Renata Corrêa - por vídeoconferência

**Palestra 2:** Potencial químico e biológico de produtos naturais de microrganismos associados a abelhas

**Palestrante:** Prof<sup>a</sup>. Dr<sup>a</sup>. Camila Raquel Paludo

**Palestra 3:** Biodiversidade e Bioprospecção

**Palestrante:** Prof. Dr. Leandro Dênis Battirola

**09h40 – 10h00: Café**

**10h00 – 11h30: Apresentação oral dos seis melhores trabalhos do I Encontro Científico do PPGCS**

**11h30 – 14h00: Almoço**

**14h00 – 15h00: Palestra 4:** Aplicação de geoprocessamento e análise espacial em estudos na área da Saúde

**Palestrante:** Prof. Dr. Emerson Soares dos Santos

**15h00 – 16h00: Palestra 5:** Mestrado profissional versus mestrado acadêmico

**Palestrante:** Prof. Dr. Edson Pereira Barbosa

**16h20 – 16h30: Café**

**16h30 – 17h30: Palestra 6:** Desafios da escrita científica

**Palestrante:** Prof. Dr. Gilson Volpato - por vídeoconferência

**17h30 – 18h00: Encerramento e premiação dos melhores trabalhos**

**RESUMOS SELECIONADOS PARA CONCORREREM AO PRÊMIO DE MELHOR  
TRABALHO DO EVENTO**

**AVALIAÇÃO DO EFEITO DO ÓLEO DE COPAÍBA (*Copaifera* sp.) SOBRE A FUNÇÃO  
HEPÁTICA DE RATOS COM CIRROSE INDUZIDA POR TIOACETAMIDA**

Silva, BS; Paulino, AMB; Santos, CV; Bomfim, GF.

**AVALIAÇÃO ANTIPLASMODIAL *in silico* E *in vitro* DO VENENO DE SAPO DA  
ESPÉCIE *Rhinella marina***

Banfi, FF; Fonseca, AL; Taranto, AG; Rodrigues, DJ; Júnior, GMV; Varotti, FP; Sanchez, BAM.

**NATAÇÃO MATERNO-GESTACIONAL DE ALTA INTENSIDADE INDUZ  
DISFUNÇÕES METABÓLICAS NA PROLE DE RATOS**

Costermani, HO; Membrive, BLA; Almeida RE; Lima, TAL; Facchi, JC; Miranda, GDS; De  
Oliveira, JC.

**ÍNDICE ASPARTATO AMINOTRANSFERASE/PLAQUETAS (APRI) EM PACIENTES  
COM MALÁRIA AGUDA POR *Plasmodium vivax***

Guedes, KS; Sanchez, BAM; Gomes, LT; Fontes, CJF.

**AVALIAÇÃO DA POTENCIAL ATIVIDADE ANTIVIRAL DO EXTRATO  
DICLOROMETANO DAS SEMENTES DE SUCUPIRA (*Pterodon emarginatus* Vogel –  
**Fabaceae)****

Avelar, LFS; Morales, RL; Dourado, SHA; Andrighetti, CR.

**ESTUDO DO EFEITO ANTINOCICEPTIVO DO ÓLEO DE COPAÍBA (*Copaifera*  
*Langsdorffii*) EM NANOCÁPSULAS**

Silva, MC; Ferrarini, RS; Silva, KP; De Oliveira, R.

## UTILIZAÇÃO DA AGROBIODIVERSIDADE POR COMUNIDADES DA BAIXADA CUIABANA: UM ENFOQUE MEDICINAL

Zanetti, GT; Hoogerheide, ESS.

**Introdução:** As comunidades agrícolas tendem a utilizar uma grande diversidade de plantas oriundas de diversos espaços ecológicos naturais ou manejados pelo homem, tais como áreas de vegetação nativa, quintais e roças. Dentre as espécies que compõem a agrobiodiversidade, as plantas medicinais despertam o interesse das populações rurais devido às suas potencialidades no tratamento de doenças humanas. **Objetivo:** Identificar e registrar a etnocategoria de espécies da agrobiodiversidade usadas como medicinais, nas comunidades São Benedito e Rio dos Couros, Mato Grosso. **Metodologia:** O estudo foi realizado nas comunidades São Benedito, situada em Poconé, e Rio dos Couros, em Cuiabá, ambos municípios integrantes da região denominada Baixada Cuiabana. Para auxiliar no desenvolvimento da metodologia proposta para o estudo utilizou-se a entrevista semiestruturada, no qual questionou-se acerca das plantas cultivadas nas propriedades. **Resultados:** Ao todo foram entrevistadas 53 pessoas, 42 da comunidade São Benedito e 11 da comunidade Rio dos Couros. Na comunidade São Benedito foram citadas 134 espécies de plantas nos quintais das propriedades, sendo 90 (67,1%) medicinais. As plantas mais citadas foram: boldo (n= 20), poejo (n=18), erva de Santa Maria e camomila (n=16) e arruda (n=11). Enquanto que na comunidade de Rio dos Couros, foram citadas como ocupantes das matas e quintais das propriedades, 76 espécies, sendo dentre elas 15 (19,7%) para uso medicinal, como: sucupira, quina, folha-da-fortuna, negra mina, cordão de frase, boldo, capim-cidreira, caferana, jucá, papoula, cravo, nove horas, douradão, douradinha, chico magro. O destaque para as plantas medicinais na comunidade São Benedito deve-se basicamente ao maior número de pessoas entrevistadas e evidencia a importância que os informantes atribuem à flora, principalmente com relação à busca de tratamento para doenças através das plantas. Esta comunidade possui maior dificuldade de acesso aos centros médicos do que a comunidade Rio dos Couros. Uma planta medicinal citada comumente entre as comunidades é o boldo, conhecido como aliado do fígado e da digestão. Dentre as plantas, a etnocategoria de plantas medicinais ocupa posição de destaque, pois além da flora natural do cerrado ser diversificada, o cultivo de novas espécies por diferentes comunidades faz aumentar esta categoria. **Conclusão:** A comunidade com maior dificuldade de acesso à cidade, e, portanto, aos centros médicos, teve o maior número de espécies de plantas medicinais conservadas. As plantas medicinais possuem um papel importante e para a segurança da saúde dos agricultores das comunidades da Baixada Cuiabana.

**Palavras-chave:** Segurança da saúde, plantas medicinais, doenças.