



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^a. Dr^a. Carla Regina Andrighetti

Palestra 1: Gamma-Orizanol e suas aplicações na saúde

Palestrante: Prof^a. Dr^a. Camila Renata Corrêa - por vídeoconferência

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

Palestrante: Prof^a. Dr^a. 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 etnocatégorie 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 etnocatégorie 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.