



IX Simpósio de Plantas Medicinais do Vale do São Francisco
3rd France-Brazil Meeting on Natural Products
Petrolina-PE, 30/08 a 02/09 de 2023

PROGRAMAÇÃO CIENTÍFICA

QUARTA-FEIRA (30/08)

08:00 – 18:00

CREENCIAMENTO

14:00 – 18:00

CURSOS PRÉ-SIMPÓSIO

Curso 1: Fitoterapia baseada em evidências

Ministrante:

Prof. Dra. Xirley Pereira Nunes (UNIVASF)

Curso 2: Espectrometria de massas aplicada ao estudo de produtos naturais

Ministrante:

Prof. Dr. Lucas Silva Abreu (UFF)

Curso 3:

Ministrante: Revisão sistemática aplicada a produtos naturais

Prof. Dra. Jullyana de Souza Siqueira Quintans (UFS)

Curso 4: Estudos de docking molecular aplicados a produtos naturais

Ministrante:

Prof. Dr. Marcus Tullius Scotti (UFPB)

Curso 5: Determinação estrutural de produtos naturais – alcaloides isoquinolínicos

Ministrante:

Prof. Dr. Emmanoel Vilaça Costa (UFAM)

Curso 6: RMN de ^1H quantitativa

Ministrante:

Prof. Dr. Andersson Barison (UFPR)



IX Simpósio de Plantas Medicinais do Vale do São Francisco
3rd France-Brazil Meeting on Natural Products
Petrolina-PE, 30/08 a 02/09 de 2023

Curso 7: Controle de qualidade de fitoterápicos

Ministrante:

Prof. Dr. Luiz Alberto Lira Soares (UFPE)

Curso 8: Pesquisa e desenvolvimento de fitocosméticos e fitomedicamentos de uso tópico

Ministrante:

Prof. Dr. André Luiz Menezes Carvalho (UFPI)

Curso 9: Empreendedorismo acadêmico

Ministrante:

Prof. Dr. Lívio César Cunha Nunes (UFPI)

Curso 10: Implementação e estruturação de Farmácias Vivas

Ministrante: Prof. Dra. Francilene Amaral da Silva (UFS)

Curso 11: Usos e aplicações de plantas medicinais na Medicina Veterinária

Ministrantes:

Prof. Dr. Douglas Siqueira de Almeida Chaves (UFRRJ)

Prof. Dra. Maria Helena Tavares de Matos (UNIVASF)

Prof. Dr. Maurício Cláudio Horta (UNIVASF)

Prof. Dr. Mateus Matiuzzi da Costa (UNIVASF)

Prof. Dr. Raimundo Campos Palheta Júnior (UNIVASF)

18:00 – 19:00

ABERTURA DO EVENTO

19:00 – 20:00

CONFERÊNCIA DE ABERTURA

Título: Divulgação científica e fake news na área de plantas medicinais

Conferencista:

Prof. Dr. Leopoldo Clemente Baratto (UFRJ)

20:00 – 22:00

COQUETEL DE ABERTURA



IX Simpósio de Plantas Medicinais do Vale do São Francisco
3rd France-Brazil Meeting on Natural Products
Petrolina-PE, 30/08 a 02/09 de 2023

QUINTA-FEIRA (31/08)

SESSÃO 01: ESTUDOS COM *CANNABIS SATIVA* E CANABINOIDES

Moderador: Prof. Dr. Fabrício Souza Silva (UNIVASF)

09:00 – 09:40

Título: Evidências científicas do uso medicinal de *Cannabis sativa* L.

Palestrante: Prof. Dra. Larissa Araújo Rolim (UNIVASF)

09:40 – 10:20

Título: Ferramentas de Química Medicinal aplicadas na identificação do perfil terapêutico de derivados canabinoides

Palestrante: Prof. Dr. Gustavo Henrique Goulart Trossini (USP)

10:20 – 10:50

Intervalo (Coffee break)

10:50 – 11:30

Título: *In silico* and *in vitro* studies of *Cannabis sativa* L. constituents as aging inhibitors: ADME-Tox, molecular docking and dynamics simulations

Palestrante: Prof. Dr. Nouredine El Aouad (Abdelmalek Essaadi University)

11:30 – 12:10

Palestra

Título: Saharian floristic biodiversity as a source of bioactive compounds: example of *Pentzia monodiana* Maire.

Palestrante: Prof. Dra. Sabrina Boutefnouchet (Université Paris Cité)

12:10 – 14:30

Intervalo (Almoço)



IX Simpósio de Plantas Medicinais do Vale do São Francisco
3rd France-Brazil Meeting on Natural Products
Petrolina-PE, 30/08 a 02/09 de 2023

SESSÃO 02: BIODIVERSIDADE BRASILEIRA COMO FONTE DE MOLÉCULAS BIOATIVAS

Moderador: Prof. Dra. Larissa Araújo Rolim (UNIVASF)

14:30 – 15:10

Título: A quimiodiversidade de plantas do semiárido: fonte de novas moléculas com bioatividade

Palestrante: Prof. Dr. Josean Fachine Tavares (UFPB)

15:10 – 15:50

Título: Caatinga biodiversity as a source of new antimelanoma compounds

Palestrante: Prof. Dr. Raimundo Gonçalves de Oliveira Júnior (Université Paris Cité)

15:50 – 16:20

Intervalo (Coffee break)

16:20 – 17:00

Título: Biodiversity and sustainable development goals

Palestrante: Prof. Dr. Massuo Jorge Kato (USP)

17:00 – 18:00

Apresentações orais

Apresentação 01 (15 min + 5 min discussão)

Apresentação 02 (15 min + 5 min discussão)

Apresentação 03 (15 min + 5 min discussão)

18:00 - 19:20

Apresentação de painéis



IX Simpósio de Plantas Medicinais do Vale do São Francisco
3rd France-Brazil Meeting on Natural Products
Petrolina-PE, 30/08 a 02/09 de 2023

SEXTA-FEIRA (01/09)

SESSÃO 03: QUÍMICA DE PRODUTOS NATURAIS

Moderador: Prof. Dra. Xirley Pereira Nunes (UNIVASF)

09:00 – 09:40

Título: *Arrabidaea brachypoda*: do isolamento de estruturas raras ao desenvolvimento de um bioproduto

Palestrante: Prof. Dra. Cláudia Quintino da Rocha (UFMA)

09:40 – 10:20

Apresentações orais

Apresentação 04 (15 min + 5 min discussão)

Apresentação 05 (15 min + 5 min discussão)

10:20 – 10:50

Intervalo (Coffee break)

10:50 – 11:30

Título: O LabFitoFar e a pesquisa de produtos naturais como fonte de novos fármacos para o enfrentamento do SARS-CoV-2 e da COVID-19

Palestrante: Prof. Dra. Suzana Guimarães Leitão (UFRJ)

11:30 – 12:10

Palestra

Título: Aplicações do resíduo do sisal como ingrediente multifuncional em formulações cosméticas

Palestrante: Prof. Dr. Márcio Ferrari (UFRN)

12:10 – 14:30

Intervalo (Almoço)



IX Simpósio de Plantas Medicinais do Vale do São Francisco
3rd France-Brazil Meeting on Natural Products
Petrolina-PE, 30/08 a 02/09 de 2023

SESSÃO 04: FRANCE-BRAZIL MEETING ON NATURAL PRODUCTS

Moderador: Prof. Dr. Jackson Roberto Guedes da Silva Almeida (UNIVASF)

14:30 – 15:10

Título: Antimicrobial potential of the Northwestern Argentinian biodiversity issued molecules in the improvement of crops and breeding

Palestrante: Prof. Dr. Marina Kritsanida (Université Paris Cité)

15:10 – 15:50

Título: Natural products for the treatment of melanoma: recent advances and new strategies

Palestrante: Prof. Dr. Laurent Picot (La Rochelle Université)

15:50 – 16:20

Intervalo (Coffee break)

16:20 – 17:00

Palestra

Título: Formulação farmacêutica com nanotecnologia embarcada contendo produto natural para o tratamento da disfunção erétil associada à hipertensão

Prof. Dra. Darizy Flávia Silva Amorim de Vasconcelos (UFBA)

17:00 – 18:00

Apresentações orais

Apresentação 06 (15 min + 5 min discussão)

Apresentação 07 (15 min + 5 min discussão)

Apresentação 08 (15 min + 5 min discussão)

18:00 - 19:20

Apresentação de painéis



IX Simpósio de Plantas Medicinais do Vale do São Francisco
3rd France-Brazil Meeting on Natural Products
Petrolina-PE, 30/08 a 02/09 de 2023

SÁBADO (02/09)

SESSÃO 05: INOVAÇÃO E EMPREENDEDORISMO NA ÁREA FARMACÊUTICA

Moderador: Prof. Dra. Larissa Araújo Rolim (UNIVASF)

09:00 – 09:40

Título: inSystem: insumos e produtos farmacêuticos inovadores

Palestrante: Prof. Dr. Adley Antonini Neves de Lima (UFRN)

09:40 – 10:20

Título: Busca de empresas e desenvolvimento de produtos

Palestrante: Prof. Dr. Edemilson Cardoso da Conceição (UFG)

10:20 – 10:50

Intervalo (Coffee break)

10:50 – 11:30

Título: Hub de inovação em ingredientes naturais da biodiversidade brasileira

Palestrante: Dra. Ana Carolina Winkler Heemann (Heide Extratos Vegetais)

11:30 – 12:10

Palestra

Título: Plantas de restinga: da beira da praia ao controle de pragas

Prof. Dr. Leandro Machado Rocha (UFF)

12:10 – 14:30

Intervalo (Almoço)



IX Simpósio de Plantas Medicinais do Vale do São Francisco
3rd France-Brazil Meeting on Natural Products
Petrolina-PE, 30/08 a 02/09 de 2023

SESSÃO 06: FARMACOLOGIA E QUÍMICA DE PRODUTOS NATURAIS

Moderador: Prof. Dr. Julianeli Tolentino de Lima (UNIVASF)

14:30 – 15:10

Título: *Spirulina platensis*: alimento funcional ou candidata a medicamento fitoterápico para tratar distúrbios da obesidade?

Palestrante: Prof. Dra. Bagnólia Araújo Costa (UFPB)

15:10 – 15:50

Título: Busca racional de substâncias biologicamente ativas através da espectrometria de massas

Conferencista: Prof. Dr. Norberto Peporine Lopes (USP Ribeirão Preto)

15:50 – 16:30

Cerimônia de encerramento e entrega de premiações

Prof. Jackson Guedes (UNIVASF), Prof. Edigênia Cavalcante (UNIVASF)