



X Simpósio de Plantas Medicinais do Vale do São Francisco
5th France-Brazil Meeting on Natural Products
Juazeiro-BA, 12 a 15 de novembro de 2025

PROGRAMAÇÃO CIENTÍFICA

QUARTA-FEIRA (12/11)

08:00 – 18:00

CREDENCIAMENTO

14:00 – 18:00

CURSOS PRÉ-SIMPÓSIO

Curso 1: Histoquímica vegetal e identificação de compostos bioativos

Ministrantes:

Prof. Dr. Ygor Jessé Ramos dos Santos (UFBA)

Prof. Dra. Xirley Pereira Nunes (UNIVASF)

Curso 2: Design Thinking, como transformar uma pesquisa num produto para o mercado

Ministrante:

A definir (Sebrae)

Curso 3: Óleos essenciais: extração e caracterização

Ministrante:

Prof. Dr. Marco André Alves de Souza (UFRRJ)

Curso 4: Nanoemulsões à base de produtos naturais: aspectos fitoquímicos, biológicos e atividades biológicas

Ministrante:

Prof. Dr. Caio Pinho Fernandes (UNIFAP)

Curso 5: Identificação estrutural de classes de alcaloides isoquinolínicos por RMN 1D e 2D

Ministrante:

Prof. Dr. Emmanoel Vilaça Costa (UFAM)

Curso 6: RMN de ^1H quantitativa

Ministrante:

Prof. Dr. Andersson Barison (UFPR)



X Simpósio de Plantas Medicinais do Vale do São Francisco
5th France-Brazil Meeting on Natural Products
Juazeiro-BA, 12 a 15 de novembro de 2025

Curso 7: Controle de qualidade de fitoterápicos

Ministrante:

Prof. Dr. Luiz Alberto Lira Soares (UFPE)

Curso 8: Pesquisa e desenvolvimento de fitomedicamentos

Ministrantes:

Prof. Dr. João Carlos Palazzo de Mello (UEM)

Prof. Dra. Daniela Cristina de Medeiros Araújo (Centro Universitário Ingá)

Curso 9: Produtos naturais: do estudo químico ao desenvolvimento de filmes poliméricos e microemulsões

Ministrantes:

Prof. Dr. Harley da Silva Alves (UEPB)

Prof. Dr. Bolívar Ponciano Goulart de Lima Damasceno (UEPB)

Curso 10: Implementação e estruturação de Farmácias Vivas

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

Curso 11: Atividade antimicrobiana de produtos naturais (teoria e prática)

Ministrantes: Prof. Dr. Mateus Matiuzzi da Costa (UNIVASF), Danilo Sales Rosa (UNIVASF), Lucas Santos Azevedo (UNIVASF)

18:00 – 19:00

ABERTURA DO EVENTO

19:00 – 20:00

CONFERÊNCIA DE ABERTURA

Título: Beyond beauty: natural products for innovative dermocosmetics application

Conferencista:

Prof. Dr. Laurent Picot (La Rochelle Université - França)

20:00 – 22:00

COQUETEL DE ABERTURA



X Simpósio de Plantas Medicinais do Vale do São Francisco
5th France-Brazil Meeting on Natural Products
Juazeiro-BA, 12 a 15 de novembro de 2025

QUINTA-FEIRA (13/11)

SESSÃO 01:

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

09:00 – 09:40

Título: O Complexo Econômico Industrial da Saúde como vetor de desenvolvimento do Nordeste

Palestrante: Prof. Dr. José Lamartine Soares Sobrinho (UFPE)

09:40 – 10:20

Título: Uso de ferramentas de Inteligência Artificial para avaliação de atividade biológica de derivados canabinoides

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

10:20 – 10:50

Intervalo (Coffee break)

10:50 – 11:30

Título: Complexos de inclusão de monoterpenos em ciclodextrinas: obtenção e atividades farmacológicas

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

11:30 – 12:10

Título: From the discovery of bioactive natural products to the development of innovative strategies for their chemo-diversification and generation of potential new leads

Palestrante: Prof. Dr. Emerson Ferreira Queiroz (University of Geneva, Suíça)

12:10 – 14:30

Intervalo (Almoço)



X Simpósio de Plantas Medicinais do Vale do São Francisco
5th France-Brazil Meeting on Natural Products
Juazeiro-BA, 12 a 15 de novembro de 2025

SESSÃO 02:

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

14:30 – 15:10

Título: Opportunities for the discovery of novel bioactive natural products through exploration of massive metabolomics and bioactivity extract datasets guided by computational methods

Palestrante: Prof. Dr. Jean-Luc Wolfender (University of Geneva, Suíça) – Palestra online

15:10 – 15:50

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

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

15:50 – 16:20

Intervalo (Coffee break)

16:20 – 17:00

Título: Processo industrial: da droga vegetal biodinâmica ao medicamento

Palestrante: Dra. Mayara Zimmermann (Weleda)

17:00 – 17:40

Título: Explorando a biodiversidade brasileira: *Kalanchoe pinnata* como ingrediente para cosméticos inovadores e sustentáveis

Palestrante: Prof. Dr. Márcio Ferrari (UFRN)

18:00 - 19:20

Apresentação de painéis



X Simpósio de Plantas Medicinais do Vale do São Francisco
5th France-Brazil Meeting on Natural Products
Juazeiro-BA, 12 a 15 de novembro de 2025

SEXTA-FEIRA (14/11)

SESSÃO 03:

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

09:00 – 09:30

Título: Óleos essenciais do Cerrado maranhense

Palestrante: Prof. Dr. Odair dos Santos Monteiro (UFMA)

09:30 – 10:00

Título: Atividade farmacológica de produtos naturais sobre o sistema cardiovascular

Palestrante: Prof. Dra. Aldeidia Pereira de Oliveira (UFPI)

10:10 – 10:40

Intervalo (Coffee break)

10:40 – 11:10

Título: Própolis vermelha: avanços científicos e tecnológicos

Palestrante: Prof. Dra. Juliana Cardoso (UNIT)

11:10 – 11:40

Título: Biodiversidade e potencial terapêutico da própolis brasileira

Palestrante: Isabela Motta Felício (UFPB)

11:40 – 12:10

Palestra

Título: Atividade antinociceptiva de monoterpenos em modelos de dor crônica

Palestrante: Profa. Dra. Fernanda Regina de Castro Almeida (UFPI)

12:10 – 14:30

Intervalo (Almoço)



X Simpósio de Plantas Medicinais do Vale do São Francisco
5th France-Brazil Meeting on Natural Products
Juazeiro-BA, 12 a 15 de novembro de 2025

SESSÃO 04: FRANCE-BRAZIL MEETING ON NATURAL PRODUCTS

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

14:30 – 15:00

Título: Centrifugal partition chromatography as a tool to obtain markers from botanical extracts from Brazilian biodiversity

Palestrante: Prof. Dra. Silvana Maria Zucolotto Langassner (UFRN)

15:10 – 15:40

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

Palestrante: Prof. Dra. Marina Kritsanida (Université Paris Cité, França)

15:50 – 16:20

Título: Secondary metabolites from marine sponges of wallis as anticancer agents against osteosarcoma

Palestrante: Prof. Dr. Pierre-Eric Campos (Université d'Orléans, França)

16:20 – 16:50

Intervalo (Coffee break)

16:50 – 17:20

Título: Plant-microorganism interactions as a source of new bioactive compounds

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

17:30 – 18:00

Título: Macroalgae: unlocking nature's exclusive compounds

Palestrante: Prof. Dra. Sonia Santos (Universidade de Aveiro, Portugal)

18:00 – 18:30

Título: New pharmacological approach vs. obesity: the case of Hops bitter compounds

Palestrante: Prof. Dr. Luigi Milella (Università degli Studi della Basilicata, Itália)

18:00 - 19:20

Apresentação de painéis



X Simpósio de Plantas Medicinais do Vale do São Francisco
5th France-Brazil Meeting on Natural Products
Juazeiro-BA, 12 a 15 de novembro de 2025

SÁBADO (15/11)

SESSÃO 05:

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

09:00 – 09:20

Título: inSystem: insumos e produtos farmacêuticos inovadores

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

09:20 – 09:40

Título: Desenvolvendo uma startup de alimentos com insumos amazônicos

Palestrante: Prof. Dr. Emersom Silva Lima (UFAM)

09:40 – 10:00

Título: Startup e a pivotagem: o importante é começar

Palestrante: Prof. Dr. Lívio César Nunes (UFPI)

10:00 – 10:30

Intervalo (Coffee break)

10:30 – 10:50

Título: A pesquisa que transforma: construindo inovação a partir da biodiversidade brasileira

Palestrante: Prof. Dra. Elita Scio Fontes (UFJF)

10:50 – 11:10

Título: Desafios da bancada para o mercado no empreendedorismo técnico-científico em nanotecnologia farmacêutica: case da ISnano®

Palestrante: Prof. Dr. Arnóbio Antônio da Silva Junior (UFRN)

11:10 – 11:50

Título: Biocidas vegetais: sustentabilidade para o controle de pragas

Prof. Dr. Leandro Machado Rocha (UFF)

12:00 – 14:30

Intervalo (Almoço)



X Simpósio de Plantas Medicinais do Vale do São Francisco
5th France-Brazil Meeting on Natural Products
Juazeiro-BA, 12 a 15 de novembro de 2025

SESSÃO 06:

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

14:30 – 15:10

Título: Biodiversidade do Brasil: um celeiro de moléculas promissoras contra o câncer

Palestrante: Prof. Dra. Cláudia do Ó Pessoa (UFC)

15:10 – 15:50

Título: Química de anfíbios: perspectivas e inovações

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

15:50 – 16:30

Cerimônia de encerramento e entrega de premiações

Prof. Jackson Guedes (UNIVASF) e Edigenia Araújo (UNIVASF)