

## 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:

Micaías Paiva (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 <sup>1</sup>H quantitativa

Ministrante:

Prof. Dr. Andersson Barison (UFPR)



**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 microelmulsões

Ministrantes:

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

Dra. Gabriela Ribeiro de Sousa (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), Danillo 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** 



### **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: 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)

10:20 - 10:50

Intervalo (Coffee break)

10:50 - 11:30

Título: Transformando compostos naturais em ferramentas para o controle de pragas: o papel do Centro de Excelência em Saúde Única no desenvolvimento de soluções para a agropecuária brasileira

Palestrante: Prof. Dr. Ricardo Neves Marreto (UFG-ABCF)

11:30 - 12:10

Palestra Shimadzu

12:10 - 14:30

Intervalo (Almoço)



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 Fechine 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



## 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)



## 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

Palestra Analitica

### 17:20 - 17:50

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

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

#### 17:50 - 18:20

Título: Macroalgae: unlocking nature's exclusive compounds

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

#### 18:00 - 19:20

Apresentação de painéis



## **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: PUBA: empreendendo com ciência, propósito e impacto

Palestrante: Acsa Oliveira Magalhães (UEFS)

#### 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

Palestrante: Prof. Dr. Leandro Machado Rocha (UFF)

#### 12:00 - 14:30

Intervalo (Almoço)



## SESSÃO 06:

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

14:30 - 15:10

Título: Da Química à Clínica: Caminhos para o Desenvolvimento de Terapias Antitumorais no

Âmbito da UFC

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)