

•**Palestra 06:** *Potencial das plantas amazônicas para o desenvolvimento de produtos biocidas.*

**Palestrante:** Profa. Dra. Sheylla Susan Moreira da Silva de Almeida (BIONORTE - AP/UNIFAP)

**Horário:** 10h20min às 11h10min

**Local:** Auditório Central– UEAP Campus I

•**Palestra 07:** *Materiais poliméricos nanoestruturados para liberação controlada de fármacos*

**Palestrante:** Profa. Dra. Danay Dupeyron Martell (Universidade de la Hanana - Cuba)

**Horário:** 11h10min às 12h00min

**Local:** Auditório Central– UEAP Campus I

### DIA (19/06) - TARDE

•**MESA REDONDA 03:** *A importância das coleções zoológicas científicas e didáticas no contexto do ensino-pesquisa-extensão*

**Mediador:** Dr. Marcos Tavares Dias (BIONORTE-AP/EMBRAPA)

**Participantes:** Dr. Raimundo Nonato (UNIFAP), Dr. Aristides Ferreira (IEPA) e Dra. Janaína Reis Lima (BIONORTE - AP/IEPA)

**Horário:** 14h00min às 16h00min

**Local:** Auditório Central– UEAP Campus I

•**Palestra 08:** *Anfíbios e répteis do estado do Amapá: contribuições para a conservação da herpetofauna Amazônica*

**Palestrante:** Prof. Dr. Jucivaldo Dias Lima (BIONORTE - MA/IEPA)

**Horário:** 16h20min às 17h10min

**Local:** Auditório Central– UEAP Campus I

•**Palestra 09:** *Cianobactérias no rio Amazonas e o abastecimento em Macapá, Amapá: análises moleculares, ecologia, filogenia, taxonomia e potencial tóxico*

**Palestrante:** Profa. Dra. Elane Domênica de Souza Cunha (BIONORTE - AP/IEPA)

**Horário:** 17h10min às 18h00min

**Local:** Auditório Central– UEAP Campus I

### **ENCERRAMENTO DO EVENTO**

#### DIA (19/06) - NOITE

•**PALESTRA (PL3):** *Luz em benefício da saúde pública: radiação como alternativa para desinfecção da água*

**Palestrante:** Prof. Me. Bernadinho Maia de Souza Junior (SEED - AP)

**Horário:** 18h30min às 19h20min

**Local:** Auditório Central– UEAP Campus I

•**PALESTRA(PL4):** *Empreendedorismo, gestão e marketing de produtos e serviço biotecnológico na Amazônia*

**Palestrante:** Prof. Dr. Edilson Leal Cunha

(Faculdade Meta/UNIFAP)

**Horário:** 19h20min às 20h10min

**Local:** Auditório Central – UEAP Campus I

•**CERIMÔNIA DE ENCERRAMENTO**

**Horário:** 20h10min às 21h00min

**Local:** Auditório Central – UEAP Campus I

### **REALIZAÇÃO**

Associação Brasileira de Química  
Regional Amapá

Programa de Pós Graduação em Biodiversidade e Biotecnologia - Rede BIONORTE - POLO AMAPÁ

### **APOIO E PATROCÍNIO**



FACULDADE META



Laboratório de Modelagem e Química Computacional



SECRETARIA DE ESTADO  
DA EDUCAÇÃO DO AMAPÁ



UNIFAP

UNIVERSIDADE FEDERAL DO AMAPÁ

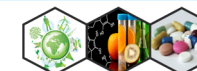


ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE QUÍMICA  
REGIONAL AMAPÁ  
REDE BIONORTE - POLO AMAPÁ



Associação Brasileira de Química- Regional Amapá

UNIFAP- UEAP- IFAP



**IV WORKSHOP  
BIONORTE**

**17 A 19 DE JUNHO DE 2019**



**Palestras e Minicursos**

**Mesas Redondas**

**Exposição e Apresentações**

**Convidados**

Inscrição online: <http://abq-ap.org.br/semanadoquimico/>

## PERÍODO DE INSCRIÇÃO: 20/05 a 17/06

### PROGRAMAÇÃO DO EVENTO DIA (17/06/19) - UEAP CAMPUS I

#### •CREDENCIAMENTO

**Horário:** 18h00min às 19h00min

**Local:** Ao lado do Auditório Central

#### •CERIMÔNIA DE ABERTURA

**Horário:** 19h20min às 20h10min

**Local:** Auditório Central – UEAP Campus I

#### •PALESTRA DE ABERTURA (PL1): *Pesquisa na educação básica: uma viagem pelos rios do empreendedorismo por meio da alfabetização científica*

**Palestrante:** Prof. Dr. Aldeni Melo de Oliveira (SEED/AP)

**Horário:** 20h10min às 21h00min

**Local:** Auditório Central – UEAP Campus I

### MINICURSOS

#### DIAS (18/06 e 19/06/19) - MANHÃ

#### •MINICURSO 01: *Métodos para avaliação in vitro da atividade antimicrobiana de produtos naturais* (20 Vagas)

**Ministrante:** Prof. Me. Aldo Aparecido Proietti Junior (UNIFAP/BIONORTE - AP)

**Horário:** 08h00min às 12h00min

**Local:** Lab. de Química Orgânica e Bioquímica - UEAP

#### •MINICURSO 02: *Controle de qualidade por absorção atômica* (20 Vagas)

**Ministrante:** Prof. Dr. Roberto Messias Bezerra (UNIFAP)

**Horário:** 08h00min às 12h00min

**Local:** Lab. de Absorção Atômica e Bioprospecção - UNIFAP

#### •MINICURSO 03: *Drug-likeness: estado da arte na P&D* (20 Vagas)

**Ministrante:** Prof. Dr. Williams Jorge da Cruz Macedo (UFRA - BIONORTE - PA)

**Horário:** 08h00min às 12h00min

**Local:** Sala de acesso (Biblioteca)- UEAP

#### •MINICURSO 04: *Produção de licor a partir de frutas regionais* (20 Vagas)

**Ministrante:** Prof. Dr. Joel Estevão de Melo Diniz (UNIFAP/BIONORTE - AP)

**Horário:** 08h00min às 12h00min

**Local:** Lab. de Química Analítica- UEAP

### DIAS (18/06 e 19/06/19) - TARDE

#### •MINICURSO 05: *Sabão e suas oportunidades* (20 Vagas)

**Ministrante:** Prof. Me. Pedro Henrique Fauro de Araújo (PPGIF/UNIFAP/IFAP)

**Horário:** 14h00min às 18h00min

**Local:** Lab. de Química Geral - IFAP

#### •MINICURSO 06: *Cosmetologia: a química da beleza* (20 Vagas)

**Ministrante:** Profa. Dra. Mayara Amoras Teles Fujishima (UNIFAP) e Prof. Dr. Hugo Alexandre Silva Favacho (UNIFAP)

**Horário:** 14h00min às 18h00min

**Local:** Laboratório de Farmacotécnica e Toxicologia (UNIFAP)

#### •MINICURSO 07: *Produção de cerveja artesanal* (20 Vagas)

**Ministrante:** Confraria Batom Malte

**Cervejeiro:** Glaydson Couto Costa

**Confeiras:** Maria Danielle Hoshino, Daniela Barcessat e Tatiane Tse

**Horário:** 14h00min às 18h00min

**Local:** Lab. De Química Orgânica e Bioquímica - UEAP

### DIA (18/06/2019) - NOITE

**Chek-in Pôster:** 18h00min às 18h30min

#### •PALESTRA (PL2): *A influência do ensino de química como incentivo para o empreendedorismo na Amazônia*

**Palestrante:** Profa. Dra. Ana Caroline Araújo Duarte

**Horário:** 18h30min às 19h20min

**Local:** Auditório Central – UEAP Campus I

#### •APRESENTAÇÃO CULTURAL

**Horário:** 19h20min às 20h10min

**Local:** Hall – UEAP

#### •APRESENTAÇÃO DE PÔSTER

**Horário:** 20h10min às 21h00min

**Local:** UEAP Campus I

### WORKSHOP DA REDE BIONORTE

#### DIA (18/06) - MANHÃ

#### •PALESTRA 01: *Os desafios do PPG-BIONORTE na conjuntura atual da Biodiversidade & Biotecnologia*

**Palestrante:** Profa. Dra. Patrícia Maia Correia de Albuquerque (BIONORTE/UEMA) - **Horário:** 08h00min às 10h00min

**Local:** Auditório Central – UEAP Campus I

#### •PALESTRA 02: *O papel dos fungos com aplicação biotecnológica*

**Palestrante:** Profa. Dra. Brenda Lorena Sánchez-Ortiz (Universidade Nacional Autónoma de México/UNAM)

**Horário:** 10h20min às 11h20min

**Local:** Auditório Central– UEAP Campus I

#### •PALESTRA 03: *Química teórica e medicinal de análogos da cafeína com potencial atividade anticâncer epitelial e antioxidante*

**Palestrante:** Prof. Dr. Josivan da Silva Costa (BIONORTE - PA/UEAP) - **Horário:** 11h10min às 12h00min

**Local:** Auditório Central– UEAP Campus I

### DIA (18/06) - TARDE

#### •MESA REDONDA 01: *O uso de coleções botânicas para profissionais da área de ciências biológicas e afins.*

**Mediador:** Dr. Patrick de Castro Cantuária (IEPA)

**Participantes:** Me. Tony David Medeiros (IEPA), Dra. Rosângela do Socorro Sarquis (FAMA) e Dra. Wegliane Campelo da Silva Aparicio (UNIFAP) - **Horário:** 14h00min às 16h00min

**Local:** Auditório Central– UEAP Campus I

#### •PALESTRA 04: *Influência do ciclo lunar, temperatura, iluminação e ablação no crescimento, reprodução e sobrevivência de Macrobrachium amazonicum*

**Palestrante:** Prof. Dr. Argemiro Midonês Bastos (BIONORTE - AP/IFAP) - **Horário:** 16h20min às 17h10min

**Local:** Auditório Central– UEAP Campus I

#### •PALESTRA 05: *Etnoconhecimento dos fenômenos meteorológicos na Ilha de Santana, Amapá, Brasil*

**Palestrante:** Prof. Dr. Jefferson Erasmo de Souza Vilhena (BIONORTE - AP/IEPA) - **Horário:** 17h10min às 18h00min

**Local:** Auditório Central– UEAP Campus I

### DIA (19/06) - MANHÃ

#### •MESA REDONDA 02: *Estudos multidisciplinares com espécies vegetais usadas tradicionalmente (conhecimento etnobotânico e etnofarmacológico)*

**Mediador:** Dr. Raullyan Borja Lima e Silva (IEPA)

**Participantes:** Dra. Beatriz Hyacienth (UNIFAP), Dra. Alzira Oliveira (BIONORTE-AP) e Dra. Ana Luzia Farias (BIONORTE-AP)

**Horário:** 08h00min às 10h00min

**Local:** Auditório Central– UEAP Campus I