

## Dia 25 de junho de 2018 (Segunda-Feira)

### 8h30 - Sessão de Abertura

Palestra de abertura: Ciência e Educação no Museu Paraense Emílio Goeldi
PALESTRANTE: Dra. Marlúcia Bonifácio Martins (COZOO/MPEG)

**1ª Sessão: Antropologia e Arqueologia, Informação e Documentação**
Coord.: Dra. Cândida Barros (Coordenação de Ciências Humanas/MPEG)
Avaliadora: Dra. Julia Otero Santos (UFPA)

**10h30** - Mulheres Karipunas do Amapá: a corporalidade do ser feminino
ANA MANOELA PRIMO DOS SANTOS SOARES

**10h45** - Expropriação, litígio e ressignificação espacial na gênese do Parque Zobotânico do Museu Paraense de História Natural e Etnografia (1895-1907)
DIEGO RODRIGO GUIMARÃES LEAL

**11h** - Estudo de caracterização das terras pretas arqueológicas da região de Caxiuanã no âmbito do projeto: Ocupação Humana no Delta Amazônico
DAYANNE MARTINS DA SILVA

**11h15** - Trajetória e obra do médico e naturalista Francisco da Silva Castro (1815-1899).
EJHON LUCAS DIAS COSTA

**11h30** - Contribuição do conhecimento local para a elaboração de políticas públicas socioambientais da Área de Proteção Ambiental da Ilha do Combu-Belém/PA
JÉSSICA LIMA FRANÇA

#### 12h - INTERVALO PARA ALMOÇO

**1º Sessão (cont.) - Antropologia e Arqueologia, Informação e Documentação**
Coord.: Dra. Helena Pinto Lima (Coordenação de Ciências Humanas/MPEG)
Avaliadora: Dra. Julia Otero Santos (UFPA)

**14h** - Uma arte milenar: curral de pesca na ilha de Marudá
LAYSE ROSA MIRANDA DA COSTA

**14h15** - A representação cultural da água no processo de demarcação da Terra Indígena Alto Rio Guamá (TIARG)
LETÍCIA CARDOSO GONÇALVES

**14h30** - As expedições de Henri Coudreau e a produção de uma imagem amazônica
MATHEUS CAMILO COELHO

**14h45** - Migração de pescadores artesanais do campo para a cidade: um estudo etnopsicológico com pescadores de uma comunidade da costa amazônica, cidade de Marapanim, Pará
MAYCON CORREIA PINTO

**15h** - Práticas tradicionais de atenção básica à saúde em comunidades amazônicas: confluências com referenciais de cronistas e viajantes
THAIS MACIEL DA SILVA

**15h15** - Novas contribuições para a história de Monte Alegre – análise de documentos históricos do Arquivo Público do Estado do Pará
THALES PINHO BOTELHO RODRIGUES

**15h30** - Reconstrução biogeográfica e evolução da paisagem no Sítio Mangangá, Serra Sul de Carajás, Pará
VICTOR GEOVANI FERNANDES CARRERA BRASIL

### 15h45 - SESSÃO DE PAINÉIS

Percepção espacial dos moradores da Comunidade do Igarapé do Combu em atividades de uso dos recursos naturais, após duas décadas da criação da APA do Combu - Belém/Pará
JEFFERSON LORRAN FERREIRA DA SILVA

Diagnóstico e acondicionamento das cerâmicas arqueológicas do Sítio IBAMA
LIVIA SOUZA GUIMARÃES

### Dia 26 de junho de 2018 (Terça-Feira)

**2º Sessão - Ciências da Terra e Ecologia, Desenvolvimento Tecnológico e Inovação**
Coord.: Dra. Maria de Lourdes P. Ruivo (Coordenação de Ciências da Terra e Ecologia)
Avaliador: Dr. Cândido Ferreira de Oliveira Neto (UFRA)

**8h30** - Integração do ambiente, do conforto térmico e uso de materiais para uma arquitetura sustentável no município de Belém
ANA CAROLINA RUIVO REIS

**9h** - Avaliação do potencial bioacumulador e fitor-remediador de *Montrichardia linifera* (Arruda) Schott.
ANDERSON DE SANTANA BOTELHO

**9h15** - Mapeamento da cobertura vegetal e uso da terra no centro de endemismo Xingu-I utilizando técnicas de sensoriamento remoto e geoprocessamento
AUGUSTO DO CARMO FADU

**9h30** - Efeito do tratamento alcalino de fibras de *Montrichardia linifera* (Arruda) Schott. (aninga) no comportamento mecânico de compósitos
DAVID RODRIGUES BRABO

**9h45** - Morfologia de fósseis de formigas (Hymenoptera: Formicidae) e evolução da estrutura de guildas
DIEGO LEMOS ALVES

**10h** - Estudo do alburno obtido a partir da espécie vegetal *Montrichardia linifera* (arruda) Schott para avaliação de sua aplicação como reforço estrutural
EVERTON LEANDRO SANTOS AMARAL

**10h15** - Análise do Planejamento Urbano e Ambiental em Belém/PA a partir das regulamentações do Plano Diretor Municipal, no âmbito das Ciências Ambientais. Estudo de caso do bairro da Marambaia
GABRIEL POMPEU ROSA

**10h30** - A relação entre caracteres do solo e a morfologia da fauna de formigas subterrâneas
ÍISIS CAROLINE SIQUEIRA SANTOS

**10h45** - Estudo da viabilidade e caracterização de um ecopainel utilizando como matéria-prima fibras vegetais da espécie *Montrichardia linifera* (Arruda) Schott (aninga)
JÚCELIO LIMA LOPES JUNIOR

**11h** - Estudo da família Hyriidae (Mollusca, Bivalve) na formação Solimões, Amazonas, Brasil
LORENA LISBOA ARAÚJO

**11h15** - Fluxos de amônio na interface água-sedimento em manguezal da zona costeira da Amazônia Oriental
LYANDRA CRISTINA FERREIRA PEREIRA

**11h30** - Desenvolvimento de medicamento fitoterápico com ação antitumoral contra linhagens celulares de glioma a partir de *Montrichardia linifera* (Arruda) Schott
FRANCISCO DANIEL DA SILVA PIRES

**11h45** - Desenvolvimento de produto fitoterápico à base de *Montrichardia linifera* (Arruda) Schott com ação antineoplásica contra melanoma
LEANDRO DIAS ALMEIDA

**12h** - Elaboração de um composto repelente e larvicida à base de extratos, frações e óleos essenciais de espécies do gênero *Montrichardia linifera* contra o *Aedes aegypti* L. (Diptera: Culicidae). Fase II
SANDRO HENRIQUE DOS REIS CHAVES

### 12h15 - INTERVALO PARA ALMOÇO

**2º Sessão (cont.) - Ciências da Terra e Ecologia, Desenvolvimento Tecnológico e Inovação**
Coord.: Dra. Cristine Bastos do Amarante (Coordenação de Ciências da Terra e Ecologia)
Avaliador: Dr. Cândido Ferreira de Oliveira Neto (UFRA)

**14h** - Aspectos paleoambientais e bioestratigráficos com base na ostracofauna da Formação Solimões, município de Atalaia do Norte, Amazonas, Brasil
MAURICIO DE SOUZA BRITO

**14h30** - Análise da fragmentação vegetal em áreas protegidas da Amazônia Legal
THACIANE CHRISTINE COELHO DA SILVA

**14h45** - Modelagem de espécies vegetais vulneráveis em unidades de conservação de proteção integral na Amazônia
VICTORIA DE PAULA PAIVA TERASAWA

**15h** - Caracterização morfométrica da bacia do Rio Curuçá, Pará
YAGO YGUARA PARENTE

**15h15** - Avaliação da eficiência do método alternativo para determinação de densidade e porosidade em solos reconstituídos após mineração de bauxita
YORRANNA KELLY ROSSY DA SILVA

**15h30** - Estudo da variação intra e interespecífica do gênero *Cyprideis* Jones, 1857 (Crustacea: Ostracoda) em depósitos neógenos da formação Solimões, município de Atalaia do Norte, Amazonas, Brasil
YURI RICARDO MOREIRA MORAIS DA COSTA

**15h45** - Melhoria da conservação ambiental através da implementação de ações de educação ambiental e gestão de recursos naturais em conjunto com os moradores das comunidades do rio Capim
HEMELYN SOARES DAS CHAGAS

### 16h - SESSÃO DE PAINÉIS

Inventário da mirmercofauna em áreas de canga na Serra Leste dos Carajás, Sudeste do Pará
GRACILENE DA COSTA DE MELO

Revisão taxonômica dos ostracodes e dos paleoambi-entes associados, Formação Solimões (AM), Brasil
RENATO RAFAEL MARTINS FERREIRA

### Dia 27 de junho de 2018 (Quarta-Feira)

**3º Sessão - Sistemática e Ecologia Animal**
Coord.: Dr. Ulisses Galatti (Coordenação de Zoologia/MPEG)
Avaliador: Dr. Lincoln Silva Carneiro (UFPA-Cametá)

**8h30** - Variação da morfologia interna de *Erythrolamprus carajasensis* (Cunha, Nascimento e Ávila-Pires, 1985) e comparação com *Erythrolamprus almadensis* (Wagler, 1824)
ANDREW BARROS ALVES

**8h45** - Levantamento dos espécimes de morcegos (Mammalia: Chiroptera) da coleção de mamíferos do Museu Paraense Emílio Goeldi: riqueza, abundância e distribuição
ANDREZA CRISTINA SOEIRO DO NASCIMENTO

**9h** - Monitoramento de borboletas em floresta de terra firme através do método de Pollard em Belém, PA: aperfeiçoamento, teste e avaliação (Lepidoptera: Papilionoidea)
ARIAM DERRYCK ROCHA DA SILVA

**9h15** - Estudo taxonômico do gênero *Dorymyrmex* Mayr, 1866 na Amazônia brasileira
DANIELLE GREY MACHADO PANTOJA

**9h30** - Levantamento de Blattodea (Insecta: Blattaria) em campina do Baixo Tocantins, Cametá, Pará
DÉBORA TAYLOR CARDOSO DA SILVA

**9h45** - Inventário da fauna de abelhas em orquídeas na várzea de Belém, PA (Hymenoptera: Apoidea: Apinae: Euglossini): diversidade, sazonalidade e comparação com a fauna de terra firme
EDIELCI PIMENTEL DE OLIVEIRA

**10h** - Inventário de vespas sociais (Hymenoptera: Vespidae) no Parque Estadual do Utinga (Setor da “Trilha do Macaco”), Belém, Pará
ERIVELTON FERREIRA DAMIÃO

**10h15** - Inventário de vespas sociais (Hymenoptera: Vespidae, Polistinae) na área do “Lago Água Preta” do Parque Estadual do Utinga (PEUt), Belém, Pará, Brasil
FÁBIO SILVA DO ROSÁRIO

**10h30** - Levantamento de Asilidae (Diptera:Asiloidea) em campina do Baixo Tocantins, Cametá, Pará, Brasil
FHELPE DA SILVA COSTA

**10h45** - Revisão sistemática, variação geográfica e redescrição da perereca amazônica *Callimedusa tomopterma* (Cope 1868) (Anura; Phyllomedusidae)
GABRIEL COSTA OLIVEIRA

**11h** - Riqueza, abundância e composição de vespídeos frugívoros (Hymenoptera, Vespidae, Polistinae) nas margens do rio Xingu
INGRID CARVALHO DUARTE

**11h15** - Descrição de uma nova espécie de *Hemiodus* Müller (Teleostei: Characiformes: Hemiodontidae) da bacia do Rio Xingu, Pará, Brasil
IVANILZA DA SILVEIRA SILVA

**11h30** - Variação morfológica e molecular em *Physalaemus ephippifer* (Steindachner, 1864) (Anura: Leptodactylidae)
IZADORA EMANUELLE COSTA SILVA

**11h45** - Ciclo colonial da vespa social *Mischocyttarus injucundus* (De Saussure, 1854), na região de Belém, Pará (Hymenoptera, Vespidae)
JEFFERSON FONSECA PEREIRA

**12h** - Taxonomia das espécies de Fulcidacini (Coleoptera: Chrysomelidae: Cryptocephalinae) depositadas no acervo do Museu Paraense Emílio Goeldi
JÉSSICA DOS SANTOS CABRAL

### Dia 28 de junho de 2018 (Quinta-Feira)

**3º Sessão - Sistemática e Ecologia Animal**
Coord.: Dr. Alberto Akama (Coordenação de Zoologia/MPEG)
Avaliador: Dr. Lincoln Silva Carneiro (UFPA-Cametá)

**8h30** - Estimativa da captura acidental de pequenos cetáceos pela frota de barcos de pequeno porte da costa leste da Ilha de Marajó, Pará, Brasil
JÉSSICA VENTURA OLIVEIRA

**8h45** - O acervo de Chrysomelidae do Museu Paraense Emílio Goeldi e a descrição de duas novas espécies de *Sennius* (Chrysomelidae: Bruchinae)
KAROLINE KAUANE DOS SANTOS BARBOSA

**9h** - Abundância e distribuição espaço-temporal dos caranguejos (Crustacea: Brachyura) capturados pela pesca industrial do camarão-rosa (*Farfantepenaeus subtilis* Pérez Farfante, 1967) na Plataforma Continental do Amazonas
LORRANY FURTADO DE BRITO

**9h15** - Estudo taxonômico dos Elasmobrânquios (Chondrichthyes, Elasmobranchii) da Coleção Ictiológica do Museu Paraense Emílio Goeldi (MPEG)
LUIZA LIMA BARUCH SILVA

**9h30** - Composição, abundância e riqueza de insetos de serapilheira de uma floresta secundária do Campus de Pesquisa do Museu Paraense Emílio Goeldi
MARIA LETÍCIA BATISTA GALVÃO LOPES

**9h45** - Descrição da larva de último estágio e pupa de *Astrotischeria* sp. nov. (Lepidoptera: Tischeriidae)
NATÁLIA CHAGAS DE SOUZA

**10h** - Variação morfológica e ontogenética de populações de *Chironius scurrulus* (Wagler in Spix, 1824) (Colubridae, Colubrinae) na Amazônia brasileira
PAULA SABRINA ARRUDA COELHO

**10h15** - Descrição de três espécies novas e sexos complementares de duas espécies de *Chthonos* Coddington, 1986 (Araneae: Theridiosomatidae)
PAULO ROBERTO PANTOJA GOMES

**10h30** - Análise da diversidade de peixes marinhos-estuarinos da costa do Brasil, com base em dados merísticos e morfométricos  
RAYLA ROBERTA MAGALHÃES DE SOUZA SERRA

**10h45** - Diversidade de Peixes comerciais do Baixo Tocantins e Baía do Marajó  
SANDRO LUIZ SOUSA MIRANDA

**11h** - Inventário de moscas Schizophora (Diptera) do Campus de Pesquisa do Museu Paraense Emílio Goeldi  
TALISSA LOBATO DOS PASSOS

#### 11h15 - SESSÃO DE PAINÉIS

Revisão taxonômica de *Malacoptila rufa* (Aves: Bucconidae) com base em morfometria e caracteres de plumagem  
MATHEUS MARQUES BITENCOURT SANTOS

#### 12h - INTERVALO PARA ALMOÇO

#### Dia 28 de junho de 2018 (Quinta-Feira)

**4º Sessão - Sistemática Vegetal e Micologia, Morfologia e Anatomia vegetal, Ecologia e Manejo, Botânica econômica, Etnobotânica e Fitoquímica**  
Coord.: Dr. Pedro Lage Viana (Coordenação de Botânica/MPEG)  
Avaliador: Dr. Steel Silva Vasconcelos (Embrapa)

**14h** - Taxonomia dos gêneros *Melochia* L. e *Waltheria* L. (Malvaceae, Byttnerioideae) no Pará, Brasil  
ANNA CAROLINE MOREIRA PICANÇO

**14h30** - Caracterização polínica de espécies endêmicas da Serra dos Carajás, Sudeste da Amazônia Oriental, Pará, Brasil – I. Asteraceae, Erythroxylaceae, Fabaceae e Rubiaceae  
CAMILA FERNANDES BARRA

**14h45** - Levantamento e diagnóstico de fungos e pragas na coleção de fungos do Herbário João Murça Pires (MG) do Museu Paraense Emílio Goeldi  
CARLA VITÓRIA LOBO DE SOUZA

**15h** - Morfologia da semente, das estruturas presentes nas etapas do desenvolvimento pós-seminal até a formação da planta jovem de matapasto [*Senna reticulata* (Willd.) H. S. Irwin & Barneby], espécie espontânea em pastagens.  
CLEIDIANE ALVES RODRIGUES

**15h15** - Plantas medicinais da coleção etnobotânica do MPEG: revisão farmacológica  
ELLEM SUANE FERREIRA ALVES

**15h30** - Taxonomia das epífitas vasculares de Belém, Pará, Brasil  
EVELLYN GARCIA BRITO

**15h45** - Crescimento e variação morfonômica de *Pachira aquatica* Aublet (Bombacaceae) de florestas de várzea submetidas a diferentes níveis de inundação  
FIAMA RENATA SOUZA MONTEIRO CUNHA

**16h** - Estudos taxonômicos de Marantaceae R. Br. na Região Metropolitana de Belém, Pará  
JESIANE MIRANDA CARDOSO

**16h15** - Fungos causadores de ferrugens (Pucciniales) em plantas do clado Asterideae da Floresta Nacional do Amapá, Brasil  
JOYCE DOS SANTOS SARAIVA

**16h30** - *Fimbristylis* Vahl (Cyperaceae) no estado do Pará, Amazônia, Brasil  
JULIENE DE FÁTIMA MACIEL DA SILVA

**16h45** - Fitoquímica e desenvolvimento de mudas de *Aniba parviflora* (Meisn.) Mez (Lauraceae) em diferentes substratos  
LARISSA FERREIRA DE LIMA

#### Dia 29 de junho de 2018 (Sexta-Feira)

**4º Sessão - Sistemática Vegetal e Micologia, Morfologia e Anatomia vegetal, Ecologia, Botânica econômica, Etnobotânica e Fitoquímica**  
Coord.: Dra. Ely Simone Cajueiro Gurgel (Coordenadora de Botânica/MPEG)  
Avaliador: Dr. Steel Silva Vasconcelos (Embrapa)

**8h30** - Fungos causadores de ferrugens em plantas da família Annonaceae da Amazônia Brasileira  
LAYSE BARRETO DE ALMEIDA

**8h45** - Malvoideae (Malvaceae Juss.) na Região Metropolitana de Belém  
MAÍRA LUCIANA GUIMARÃES CONDE

**9h** - A importância dos fragmentos florestais da região metropolitana de Belém na conservação de plantas medicinais  
MARCELA VIEIRA DA COSTA

**9h15** - A Flora da Família Arecaceae na Região Metropolitana de Belém, Pará, Brasil  
MARCOS GEOVANE DE OLIVEIRA FREITAS

**9h30** - Efeitos de perturbações antropogênicas na ocorrência de Fungos micorrízicos arbuscular em floresta inundável na Amazônia Oriental  
MARCOS JUNIOR DOS REIS RODRIGUES

**9h45** - Avaliação do rendimento e composição química do óleo essencial das folhas, frutos e flores de *Virola sebifera* Aubl. (Myristicaceae)  
SOLUAN FELIPE MELO PEREIRA

**10h** - Avaliação do rendimento e composição química das folhas *in natura* e secas de *Protium pallidum* Cuatrec. (Burseraceae)  
SUZANA HELENA CAMPELO NOGUEIRA DA SILVA

**10h15** - Levantamento da flora fanerogâmica das cangas da Serra Arqueada, Ourilândia do Norte, Pará, Brasil  
TAIANA SILVA

**10h30** - Avaliação do rendimento e composição química do óleo essencial das folhas de *Myrcia splendens* (Sw.) DC. (Myrtaceae)  
TAINÁ OLIVEIRA DOS ANJOS

**10h45** - Caracterização anatômica de *Acmella ciliata* (Kunth) Cass. e *Acmella oleracea* (L.) R. K. Jansen  
ZELINA ATAÍDE CORREIA

#### 11h - SESSÃO DE PAINÉIS

Há variação em atributos morfo-funcionais em espécies que co-ocorrem em diferentes tipos vegetacionais na restinga?  
ALEXANDRE AFONSO MOTA

Efeito do lixiviado de vermicomposto como biofertilizante de hortaliças  
ANTÔNIO TÁSSIO OLIVEIRA DE SOUZA

A importância do Parque Estadual do Utinga para a conservação da flora e fauna em ambientes urbanos na cidade de Belém  
ARNOLD PATRICK DE MESQUITA MAIA

Morfologia de sementes, das estruturas presentes nas etapas do desenvolvimento pós-seminal até a formação da planta jovem, de espécies que ocorrem espontaneamente em áreas de pastagens na Amazônia  
EVARISTO DA SILVA OLIVEIRA

Atributos funcionais de folha e madeira de *Protium heptaphyllum* (Aubl.) Marchand em floresta de Restinga e de Terra Firme  
MARCELI BATISTA MARTINS LIMA

#### 11h30 - ENCERRAMENTO

Informes, agradecimentos e entrega de prêmios aos melhores trabalhos

#### ORIENTAÇÕES

##### Apresentação - Oral

- 10 minutos de apresentação.
- 5 minutos de arguição pelo avaliador.
- Obs.** Testar arquivo no mínimo 30 minutos antes da apresentação.

##### Apresentação - Painel

- Afixar o banner no dia do Seminário da respectiva Coordenação.
- Estar presente durante a sessão ou um representante indicado pelo orientador.

#### GOVERNO DO BRASIL

Presidente da República  
**Michel Temer**

Ministro da Ciência, Tecnologia, Inovações e Comunicações  
**Gilberto Kassab**

Representante do PIBIC/CNPq  
**Lucimar Almeida**

#### MUSEU PARAENSE EMÍLIO GOELDI

Diretor  
**Nilson Gabas Júnior**

Coordenadora de Pesquisa e Pós-Graduação  
**Ana Vilacy Galúcio**

Coordenadora de Comunicação e Extensão  
**Maria Emília da Cruz Sales**



#### PROGRAMA INSTITUCIONAL DE BOLSAS DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA • PIBIC/MPEG

##### COMITÊ INTERNO

Presidente: Márlia Coelho-Ferreira (COBOT)  
Vice-Presidente: Mário Augusto Gonçalves Jardim (COBOT)

##### MEMBROS

Maria Candida Barros (COCHS)  
Regina Oliveira da Silva (COCHS)  
Cristine Bastos do Amarante (COCTE)  
Maria de Lourdes Pinheiro Ruivo (COCTE)  
Ulisses Galatti (COZOO)  
Alberto Akama (COZOO)

##### COMITÊ EXTERNO DE AVALIAÇÃO

Julia Otero Santos (COCHS/UFPA)  
Cândido Ferreira de Oliveira Neto (COCTE/UFPA)  
Lincoln Silva Carneiro (COZOO/UFPA-Cametá)  
Steel Silva Vasconcelos (COBOT/Embrapa)

##### ASSISTENTE EM CIÊNCIA E TECNOLOGIA

Maria Alcione Coelho Rodrigues (COPPG)

#### NÚCLEO EDITORIAL DE LIVROS (MPEG)

##### Produção Editorial

Iraneide Silva  
Angela Botelho

##### Projeto Gráfico e Editoração

Andréa Pinheiro

\*\*\*

##### Informações

Serviço de Bolsas  
Campus de Pesquisa do MPEG  
Fone: 3217-6059  
pibic@museu-goeldi.br  
www.museu-goeldi.br

# SEMINÁRIO DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA DO MUSEU PARAENSE EMÍLIO GOELDI XXVI PIBIC e II PIBITI



Ciência, Sociedade e Educação: Cenários Presente e Futuro



**PROGRAMAÇÃO**  
**25 a 29 de junho de 2018**  
**Museu Goeldi - Auditório Paulo Cavalcante**  
**Campus de Pesquisa - Av. Perimetral, 1901**