### **PROGRAMAÇÃO**

Atualizada em 24/07/12 – sujeita a alteração sem aviso prévio

Domingo, dia 22

#### **SESSÃO DE ABERTURA**

Domingo, 22/7/2012 - das 19h00 às 21h00

Local: Centro de Eventos

Segunda-feira, dia 23

#### **ABERTURA DA EXPOT&C**

Segunda-feira, 23/7/2012 – às 09h00

Local: Pavilhão da ExpoT&C

Conferência: ESTRATÉGIA NACIONAL DE C,T&I: DESAFIOS E OPORTUNIDADES

Segunda-feira, 23/7/2012 - das 10h30 às 12h00 **Conferencista:** Marco Antonio Raupp (MCTI)

Apresentador: Helena Bonciani Nader (SBPC/UNIFESP)

Local: Centro Paulo Freire - Auditório Principal

Conferência: DOENCAS NEGLIGENCIADAS: COMO A LEISHMANIA SUBVERTE AS DEFESAS DO HOMEM

Segunda-feira, 23/7/2012 - das 10h30 às 12h00 **Conferencista:** Lucile Maria Floeter Winter (USP) **Apresentador:** Regina Pekelmann Markus (SBPC/USP)

Local: CCH - Auditório Setorial

Conferência: A BASE ESPACIAL E AS COMUNIDADES QUILOMBOLAS DE ALCÂNTARA

Segunda-feira, 23/7/2012 - das 10h30 às 12h00

Conferencista: Danilo da Conceição Serejo Lopes (MABE-Alcântara)

Apresentador: Alfredo Wagner Berno de Almeida (UEA)

Local: Castelão - Auditório Central

Conferência: POBREZA, FAMÍLIA E DESIGUALDADE SOCIAL NO BRASIL

Segunda-feira, 23/7/2012 - das 10h30 às 12h00 **Conferencista:** José Alcides Figueiredo Santos (UFJF) **Apresentador:** Maria Lucia Maciel (SBPC/UFRJ)

Local: CCSo - Auditório Setorial

Conferência: O QUE A PESQUISA COM MODELOS ANIMAIS PODE DIZER SOBRE OS TRANSTORNOS DE

**ANSIEDADE** 

Segunda-feira, 23/7/2012 - das 10h30 às 12h00 **Conferencista:** Jesus Landeira Fernandes (PUC-RIO)

Apresentador: Araci Asinelli-Luz (UFPR)

Local: Centro Paulo Freire - Miniauditório - Sala 307 Asa Sul

Conferência: MEDICINA TROPICAL NO SÉCULO XXI

Segunda-feira, 23/7/2012 - das 10h30 às 12h00

Conferencista: Sinval Pinto Brandão Filho (CPqAM/Fiocruz)

Apresentador: Dora Fix Ventura (SBPC/USP)

Local: Centro Paulo Freire - Miniauditório - Sala 309 Asa Sul

Conferência: A SIGNIFICAÇÃO DE TEXTOS CINEMATOGRÁFICOS

Segunda-feira, 23/7/2012 - das 10h30 às 12h00

Conferencista: Maria de Fátima Barbosa de Mesquita Batista (UFPB)

Local: Centro de Convivência - Auditório Ribamar Carvalho

**Proponente: SBPL** 

Mesa-Redonda: SISTEMA CEUA-CONCEA

Segunda-feira, 23/7/2012 - das 15h30 às 18h00 **Coordenador:** Regina Pekelmann Markus (SBPC/USP)

Participantes: Marcelo Marcos Morales (UFRJ), Ana Maria Aparecida Guaraldo (UNICAMP) e José Mauro

Granjeiro (INMETRO)

Local: Centro Paulo Freire - Miniauditório - Sala 109 Asa Sul

Mesa-Redonda: COMUNIDADES RIBEIRINHAS: SOLUÇÃO OU PROBLEMA NA DEFESA DAS FRONTEIRAS

Segunda-feira, 23/7/2012 - das 15h30 às 18h00

Coordenador: Edna Maria Ramos de Castro (SBPC/UFPA)

Participantes: Txai Terri Aquino (UFAC) e France Rodrigues (UFRR)

Local: Centro Paulo Freire - Miniauditório - Sala 307 Asa Sul

Mesa-Redonda: BENEFÍCIOS ECONÔMICOS E SOCIAIS DA BASE DE ALCÂNTARA PARA O MARANHÃO.

PARA QUEM E QUANDO?

Segunda-feira, 23/7/2012 - das 15h30 às 18h00 **Coordenador:** Natalino Salgado Filho (UFMA)

Participantes: José Raimundo Braga Coelho (AEB), Raimundo Soares do Nascimento (PMA) e Leonardo dos

Anjos (MABE-Alcântara)

Local: Castelão - Auditório Central

Mesa-Redonda: DIVULGAÇÃO E COMUNICAÇÃO PÚBLICA DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA E INOVAÇÃO

**SOCIAL** 

Segunda-feira, 23/7/2012 - das 15h30 às 18h00 **Coordenador:** Maira Baumgarten Correa (UFRGS)

Participantes: Maria Lucia Maciel (SBPC/UFRJ) e Cristiane de Magalhães Porto (UNIT)

Local: Centro Paulo Freire - Miniauditório - Sala 309 Asa Sul

Mesa-Redonda: PLANEJAMENTO E GESTÃO EM UNIDADES DE CONSERVAÇÃO

Segunda-feira, 23/7/2012 - das 15h30 às 18h00 **Coordenador:** Giovanni de Farias Seabra (UFPB)

Participantes: Carlos Henrique Velasquez Fernandes (ICMBio) e Rosalva de Jesus dos Reis (UEMA)

Local: Centro Paulo Freire - Miniauditório - Sala 301 Asa Sul

### Mesa-Redonda: ECONOMIA VERDE: INTERAÇÃO HOMEM-AMBIENTE, PARADIGMAS E INDICADORES DE DESENVOLVIMENTO RURAL

Segunda-feira, 23/7/2012 - das 15h30 às 18h00

Coordenador: Clóvis de Vasconcelos Cavalcanti (FUNDAJ)

Participantes: Celso Vainer Manzatto (Embrapa Meio Ambiente) e Milton Kanashiro (Embrapa Amazônia

Oriental)

Local: CCSo - Auditório Setorial

#### Mesa-Redonda: FONTES ALTERNATIVAS DE ENERGIA

Segunda-feira, 23/7/2012 - das 15h30 às 18h00

Coordenador: Osvaldo Ronald Saavedra Mendez (UFMA)

Participantes: Neyde Yukie Murakami Iha (USP) e Segen Farid Estefens (UFRJ)

Local: Centro Paulo Freire - Miniauditório - Sala 209 Asa Sul

#### Mesa-Redonda: CIÊNCIA, CULTURA E SABERES TRADICIONAIS PARA ENFRENTAR A POBREZA

Segunda-feira, 23/7/2012 - das 15h30 às 18h00 **Coordenador:** Maria Ozanira Silva e Silva (UFMA)

Participantes: Ana Gita de Oliveira (IPHAN) e Ivo Fonseca da Silva (CONAQ / CCN-MA)

Local: Centro Paulo Freire - Auditório Principal

# Mesa-Redonda: EDUCAÇÃO ABERTA E OBJETOS DE APRENDIZAGEM - COMO O NORDESTE PODE DESENVOLVÊ-LOS: A CONTRIBUIÇÃO DOS RECURSOS EDUCACIONAIS ABERTOS (REA) AO ENSINO E APREDIZAGEM NO BRASIL

Segunda-feira, 23/7/2012 - das 15h30 às 18h00 **Coordenador:** Fredric Michael Litto (USP)

Participantes: Marcos Formiga (UnB), Alfredo Eurico Rodriguez Matta (UNEB) e Luciano Sathler Rosa

Guimarães (UNIDERP)

Local: Núcleo de Esportes – Miniauditório 2

Proponente: ABED

#### Mesa-Redonda: MEMÓRIA, VERDADE E JUSTIÇA

Segunda-feira, 23/7/2012 - das 15h30 às 18h00

Coordenador: Rogério Gesta Leal (UNISC)

Participantes: Nadine Monteiro Borges (UFF), Vladmir Oliveira da Silveira (PUCSP) e Maria Alice Vieira

(FPA)

Local: Núcleo de Esportes - Miniauditório 1

**Proponente: CONPEDI** 

#### Mesa-Redonda: OPEN INNOVATION INPI E CNPQ

Segunda-feira, 23/7/2012 - das 15h30 às 18h00 **Coordenador:** Jorge Almeida Guimarães (CAPES)

Participantes: Jorge Ávila (INPI) e Glaucius Oliva (CNPq)

Local: *CCH - Auditório "A"* **Proponentes:** INPI, SBPC

#### Mesa-Redonda: PESQUISA EM ENERGIA PARA O BRASIL

Segunda-feira, 23/7/2012 - das 15h30 às 18h00

Coordenador: Ricardo Magnus Osório Galvão (CBPF)

Participantes: Nilson Dias Vieira (IPEN) e Marco Aurelio Pinheiro Lima (UNICAMP)

Local: Centro Paulo Freire - Miniauditório - Sala 303 Asa Sul

**Proponente: SBF** 

Mesa-Redonda: DROGAS NO CONTEXTO SOCIAL DAS GRANDES METRÓPOLES

Segunda-feira, 23/7/2012 - das 15h30 às 18h00 **Coordenador:** Bernardo Boris Vargaftig (USP)

Participantes: Marcelo Ribeiro (UNIFESP), Tarcisio Matos de Andrade (UFBA) e Maurides Ribeiro (FACAMP)

Local: CCH - Auditório Setorial

**Proponente: SBFTE** 

Mesa-Redonda: CULTURA E VALORES DO NORTE/NORDESTE BRASILEIROS

Segunda-feira, 23/7/2012 - das 15h30 às 18h00 **Coordenador:** Darcília Marindir Pinto Simões (UERJ)

Participantes: Conceição de Maria de Araujo Ramos (UFMA) e Maria Aparecida Barbosa (USP)

Local: Centro de Convivência - Auditório Ribamar Carvalho

Proponente: SBPL

Assembléia: ASSEMBLÉIA GERAL DA SBPL Segunda-feira, 23/7/2012 - das 18h00 às 20h00 Coordenador: Maria Aparecida Barbosa (USP)

Local: Centro de Convivência - Auditório Ribamar Carvalho

**Proponente: SBPL** 

#### Terça-feira, dia 24

Conferência: O PROGRAMA ESPACIAL BRASILEIRO PARA O DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL

Terça-feira, 24/7/2012 - das 10h30 às 12h00 **Conferencista:** José Raimundo Braga Coelho (AEB) **Apresentador:** Antonio José Silva Oliveira (UFMA)

Local: Centro Paulo Freire - Miniauditório - Sala 109 Asa Sul

Conferência: O USO DE SUBSTÂNCIAS PSICOATIVAS: DESAFIO PARA O SUS

Terça-feira, 24/7/2012 - das 10h30 às 12h00

Conferencista: Pedro Gabriel Godinho Delgado (UFRJ)

**Apresentador:** Dora Fix Ventura (SBPC/USP)

Local: CCH - Auditório Setorial

Conferência: A INTERNET AMEAÇADA: ACESSO LIVRE À INFORMAÇÃO

Terça-feira, 24/7/2012 - das 10h30 às 12h00 **Conferencista:** Nelson de Luca Pretto (UFBA)

Local: Centro Paulo Freire - Miniauditório - Sala 307 Asa Sul

Conferência: EFEITOS DA RADIAÇÃO ULTRAVIOLETA EM ANIMAIS AQUÁTICOS

Terça-feira, 24/7/2012 - das 10h30 às 12h00 **Conferencista:** Luiz Eduardo Maia Nery (FURG) **Apresentador:** Flavia Rebelo Mochel (UFMA)

Local: Centro Paulo Freire - Miniauditório - Sala 301 Asa Sul

Conferência: PRÊMIO NOBEL DE QUÍMICA 2011 Terça-feira, 24/7/2012 - das 10h30 às 12h00 Conferencista: Daniel Shechtman (TECHNION)

Apresentador: Helena Bonciani Nader (SBPC/UNIFESP)

Local: Centro Paulo Freire - Auditório Principal

Conferência: CONTINUIDADES Y RUPTURAS EN LA TEORIA DE LA EVOLUCIÓN

Terça-feira, 24/7/2012 - das 10h30 às 12h00 Conferencista: Guillermo Folguera (UBA) Apresentador: Ennio Candotti (SBPC/MUSA)

Local: Centro de Convivência - Auditório Ribamar Carvalho

Conferência: ABELHAS AFRICANIZADAS NO BRASIL: DO IMPACTO INICIAL ÀS GRANDES

TRANSFORMAÇÕES

Terça-feira, 24/7/2012 - das 10h30 às 12h00

**Conferencista:** Ademilson Espencer E. Soares (USP)

Apresentador: Rute Maria Gonçalves de Andrade (SBPC/Instituto Butantan)

Local: Castelão - Auditório Central

Conferência: VARIAÇÃO LINGUÍSTICA E IDENTIDADE SOCIAL

Terça-feira, 24/7/2012 - das 10h30 às 12h00 **Conferencista:** Anna Bentes (UNICAMP)

Apresentador: Lucrécio Araújo de Sá Júnior (UFRN)

Local: Centro Paulo Freire - Miniauditório - Sala 209 Asa Sul

**Proponente: ABRALIN** 

Conferência: CARTOGRAFIA SOCIAL E POVOS E COMUNIDADES TRADICIONAIS

Terça-feira, 24/7/2012 - das 10h30 às 12h00

Conferencista: Alfredo Wagner Berno de Almeida (UEA)

Apresentador: Maria Lucia Maciel (SBPC/UFRJ)

Local: CCSo - Auditório Setorial

Proponente: ICH

Conferência: A DIVULGAÇÃO CIENTÍFICA NO NORDESTE E O PAPEL DA FUNDAÇÃO JOAQUIM NABUCO Conferência do Dirigente da Fundação Joaquim Nabuco, agraciada com o 32º Prêmio José Reis de

Divulgação Científica e Tecnológica – 2012
Terça-feira, 24/7/2012 - das 10h30 às 12h00
Conferencista: Fernando José Freire (FUNDAJ)

Local: CCH - Auditório "A"

Proponente: CNPq

Conferência: CONFERÊNCIA DO MINISTRO DA EDUCAÇÃO

Terça-feira, 24/7/2012 - das 13100 às 14h30 **Conferencista:** Aloizio Mercadante (MEC)

Apresentador: Helena Bortilani Nader (SBPC/UNIFESP)

Local: Centro Pauli Freire - Auditório Principal

Mesa-Redonda: O PAPEL DA UNIVERSIDADE NA INTEGRAÇÃO LATINOAMERICANA

Terça-feira, 24/7/2012 - das 15h30 às 18h00

Coordenador: Ennio Candotti (UEA)

Participantes: Ingrid Sarti (UNILA) e Marcelo Marcos Morales (UFRJ)

Local: Castelão - Auditório Central

Mesa-Redonda: A QUEM PERTENCE O CONHECIMENTO CIENTÍFICO?

Terça-feira, 24/7/2012 - das 15h30 às 18h00 **Coordenador:** Maria Lucia Maciel (SBPC/UFRJ)

Participantes: Allan Rocha de Souza (UFRRJ) e Ronaldo Fiani (UFRJ)

Local: CCH - Auditório Setorial

Mesa-Redonda: SISTEMA CEP-CONEP

Terça-feira, 24/7/2012 - das 15h30 às 18h00 **Coordenador:** Lisbeth Kaiserlian Cordani (USP)

Participantes: Aníbal Gil Lopes (CONEP), José Roberto Goldim (PUCRS) e Ligia Bahia (UFRJ)

Local: Centro Paulo Freire - Miniauditório - Sala 109 Asa Sul

Mesa-Redonda: FRONTEIRA DA CIÊNCIA SEM FRONTEIRAS

Terça-feira, 24/7/2012 - das 15h30 às 18h00 **Coordenador:** Hélio Leães Hey (FOPROP)

Participantes: Jorge Almeida Guimarães (CAPES), Glaucius Oliva (CNPq), Maira Baumgarten Correa

(UFRGS) e Luana Bonone (ANPG)

Local: Centro Paulo Freire - Auditório Principal

Mesa-Redonda: EM DEFESA DA UNIVERSIDADE

Terça-feira, 24/7/2012 - das 15h30 às 18h00

Coordenador: José Antonio Aleixo da Silva (SBPC/UFRPE)

Participantes: Valério Arcary (IFSP) e Bernardo Boris Vargaftig (USP)

Local: Centro Paulo Freire - Miniauditório 01 - Asa Sul – Térreo

## Mesa-Redonda: ECOSSISTEMAS DE ÁREAS INUNDÁVEIS BRASILEIRAS: VULNERABILIDADE E PERSPECTIVAS DE USO SUSTENTÁVEL

Terça-feira, 24/7/2012 - das 15h30 às 18h00 Coordenador: José Policarpo Costa Neto (UEMA)

Participantes: Carolina Joana da Silva (UNEMAT) e Maria Tereza Fernandez Piedade (INPA)

Local: Centro Paulo Freire - Miniauditório - Sala 309 Asa Sul

#### Mesa-Redonda: MINERAÇÃO, SIDERURGIA E DESENVOLVIMENTO REGIONAL

Terça-feira, 24/7/2012 - das 15h30 às 18h00

Coordenador: Marcelo Domingos Sampaio Carneiro (UFMA)

Participantes: Maurílio de Abreu Monteiro (UFPA) e Rodrigo Salles Pereira Santos (UFJF)

Local: CCSo - Auditório Setorial

#### Mesa-Redonda: TRABALHO, EDUCAÇÃO E FORMAÇÃO DO TRABALHADOR

Terça-feira, 24/7/2012 - das 15h30 às 18h00

Coordenador: Helciane de Fátima Abreu Araujo (UEMA)

Participantes: Liliana Rolfsen Petrilli Segnini (UNICAMP) e Alba Maria Pinho de Carvalho (UFC)

Local: Centro Paulo Freire - Miniauditório - Sala 301 Asa Sul

#### Mesa-Redonda: OS EXCLUÍDOS NA HISTÓRIA DA EDUCAÇÃO BRASILEIRA

Terça-feira, 24/7/2012 - das 15h30 às 18h00 **Coordenador:** Iran de Maria Leitão Nunes (UFMA)

Participantes: Wenceslau Gonçalves Neto (UFU) e Marta Maria de Araújo (UFRN)

Local: Centro Paulo Freire - Miniauditório - Sala 303 Asa Sul

#### Mesa-Redonda: TABLETS, NOTEBOOKS E COMPUTADORES NA ESCOLA: POLÍTICAS PÚBLICAS EM DEBATE

Terça-feira, 24/7/2012 - das 15h30 às 18h00 **Coordenador:** Nelson de Luca Pretto (UFBA)

Participantes: Roseli de Deus Lopes (FEBRACE) e Paulo Gileno Cysneiros (UFPE)

Local: Centro Paulo Freire - Miniauditório - Sala 307 Asa Sul

### Mesa-Redonda: A CONTRIBUIÇÃO DA CIÊNCIA E DA PRÁTICA DE ENFERMAGEM NO ENFRENTAMENTO DA MORTALIDADE INFANTIL BRASILEIRA E NO ALCANCE DA META DO MILÊNIO

Terça-feira, 24/7/2012 - das 15h30 às 18h00 **Coordenador:** Elba Gomide Mochel (ABEn)

Participantes: Francisca Georgina Macedo de Sousa (UFMA), Cristina Maria Douat Loyola (SES/MA) e Ivone

Evangelista Cabral (UFRJ)

Local: Núcleo de Esportes - Miniauditório 2

Proponente: ABEn

### Mesa-Redonda: AS MUDANÇAS DEMOGRÁFICAS DOS ANOS 2000 E OS DESAFIOS PARA AS POLÍTICAS PÚBLICAS

Terça-feira, 24/7/2012 - das 15h30 às 18h00

Coordenador: Ana Maria Nogales Vasconcelos (UnB)

Participantes: Aida Cecilia Graciela Verdugo Lazo (IBGE), Lara de Melo Barbosa (UFRN) e José Irineu Rangel

Rigotti (CEDEPLAR)

Local: Centro de Convivência - Auditório Ribamar Carvalho

**Proponente:** ABEP

Mesa-Redonda: CULTURA POPULAR, MEMÓRIA E IDENTIDADE

Terça-feira, 24/7/2012 - das 15h30 às 18h00

Coordenador: Lucrécio Araújo de Sá Júnior (UFRN)

Participantes: Linduarte Pereira Rodrigues (UEPB) e José de Ribamar Mendes Bezerra (UFMA)

Local: Centro Paulo Freire - Miniauditório - Sala 209 Asa Sul

**Proponente: ABRALIN** 

Mesa-Redonda: TECNOLOGIAS ESTRATÉGICAS PARA O PROGRAMA ESPACIAL BRASILEIRO - PEB: OPORTUNIDADES PARA AS UNIVERSIDADES E INSTITUTOS DE PESQUISAS (IPS)

Terça-feira, 24/7/2012 - das 15h30 às 18h00 **Coordenador:** Thyrso Villela Neto (INPE)

Participantes: Celio Costa Vaz (SBF) e José Renan de Medeiros (UFRN)

Local: CCH - Auditório "A"

**Proponente: SBF** 

Mesa-Redonda: EFEITOS DO ÁLCOOL NO SISTEMA NERVOSO CENTRAL (SNC)

Terça-feira, 24/7/2012 - das 15h30 às 18h00

Coordenador: Silvânia Maria Mendes Vasconcelos (UFC)

Participantes: Reinaldo Nóbrega de Almeida (UFPB) e Reinaldo Naoto Takahashi (UFSC)

Local: Núcleo de Esportes - Miniauditório 1

**Proponente: SBFTE** 

Encontro: CULTURAS POPULARES TRADICIONAIS E SUAS CONTRIBUIÇÕES PARA A PRODUÇÃO ESTÉTICA

Terça-feira, 24/7/2012 - das 18h00 às 20h00

**Coordenador:** Maria de Lurdes Barros Paixão (UFRN) *Centro Paulo Freire - Miniauditório - Sala 301 Asa Sul* 

**Proponente:** CESA

**Encontro: ENCONTRO DE COORDENADORES DOS INCTS** 

Terça-feira, 24/7/2012 - das 18h00 às 20h00

Coordenadores: Manoel Barral Netto (CNPg) e Jailson Bittencourt de Andrade (UFBA)

Centro Paulo Freire - Miniauditório - Sala 303 Asa Sul

Proponente: CNPq

Encontro: TRADIÇÕES POPULARES DO NORDESTE DO BRASIL

Terça-feira, 24/7/2012 - das 18h00 às 20h00

Coordenador: Maria de Fátima Barbosa de Mesquita Batista (UFPB)

Centro de Convivência - Auditório Ribamar Carvalho

**Proponente:** SBPL

Sessão Especial: POSSE DA NOVA DIRETORIA DA ANPG

Terça-feira, 24/7/2012 - das 18h00 às 20h00

Coordenador: Luana Bonone (ANPG)

Local: Centro Paulo Freire - Auditório Principal

**Proponente:** ANPG

#### Quarta-feira, dia 25

#### REUNIÃO DOS REPRESENTANTES DE INICIAÇÃO CIENTÍFICA (RICS) E COORDENADORES DO PIBIC/PIBITI

Quarta-feira, 25/7/2012 - das 09h00 às 18h00 **Coordenador:** Manoel Barral Netto (CNPg)

Centro Paulo Freire - Miniauditório - Sala 309 Asa Sul

Proponente: CNPq

Conferência: O EFEITO ESTUFA, DESASTRES NATURAIS, PREVENÇÃO DE RISCOS E O SURGIMENTO DE

**DOENÇAS** 

Quarta-feira, 25/7/2012 - das 10h30 às 12h00 **Conferencista:** Alberto Brum Novaes (UFBA)

Apresentador: José Antonio Aleixo da Silva (SBPC/UFRPE)

Local: CCH - Auditório Setorial

Conferência: UM NOVO PARADIGMA DE ATENÇÃO À SAÚDE MENTAL NO BRASIL

Quarta-feira, 25/7/2012 - das 10h30 às 12h00 Conferencista: Jair de Jesus Mari (UNIFESP) Apresentador: Dora Fix Ventura (SBPC/USP)

Local: Castelão - Auditório Central

Conferência: OS LIMITES DA AUTORIDADE E DA TOLERÂNCIA

Quarta-feira, 25/7/2012 - das 10h30 às 12h00 Conferencista: Nilson José Machado (USP) Apresentador: Lisbeth Kaiserlian Cordani (USP)

Local: CCSo - Auditório Setorial

Conferência: AVANÇOS E PROBLEMAS EM CÉLULAS A COMBUSTÍVEL DE ETANOL DIRETO

Quarta-feira, 25/7/2012 - das 10h30 às 12h00 **Conferencista:** Ernesto Rafael Gonzalez (USP) **Apresentador:** Fernando Carvalho Silva (UFMA)

Local: Centro Paulo Freire - Miniauditório - Sala 307 Asa Sul

Conferência: A LUTA PELO ACESSO LIVRE AOS BABAÇUAIS

Quarta-feira, 25/7/2012 - das 10h30 às 12h00 **Conferencista:** Maria de Jesus Bringelo (MIQCB)

**Apresentador:** Rute Maria Gonçalves de Andrade (SBPC/Instituto Butantan)

Local: Centro Paulo Freire - Miniauditório - Sala 303 Asa Sul

Conferência: DEPENDÊNCIA É MORTE: PROPOSTAS PARA O BRASIL NO SÉCULO XXI

Quarta-feira, 25/7/2012 - das 10h30 às 12h00

**Conferencista:** Sérgio Mascarenhas de Oliveira (USP) **Apresentador:** Helena Bonciani Nader (SBPC/UNIFESP)

Local: Centro Paulo Freire - Auditório Principal

Conferência: A INCLUSÃO DA FORMAÇÃO CIENTÍFICA NO ENSINO BÁSICO

Quarta-feira, 25/7/2012 - das 10h30 às 12h00

Conferencista: Domingos Wanderley Picanço Diniz (UFOPA)

Apresentador: Maria Célia Pires Costa (UEMA)

Local: Centro Paulo Freire - Miniauditório - Sala 209 Asa Sul

Conferência: A IMPORTÂNCIA DA GENÉTICA NA CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE DA AMAZÔNIA

Quarta-feira, 25/7/2012 das 10h30 as 12h00

Conferencista: Vera Maria Fonseca de Almeida e Val (INPA)

Apresentador: Ana Maria Bonetti (UFU)

Local: Centro Paulo Freire - Miniauditório 01 - Asa Sul - Térreo

Conferência: PESQUISA NA EDUCAÇÃO BÁSICA E O PAPEL DAS FEIRAS DE CIÊNCIAS

Quarta-feira, 25/7/2012 - das 10h30 às 12h00 **Conferencista:** Roseli de Deus Lopes (FEBRACE) **Apresentador:** Ildeu de Castro Moreira (MCTI)

Local: Centro de Convivência - Auditório Ribamar Carvalho

Conferência: PARA ENFRENTAR A POBREZA AS CONTRIBUIÇÕES DE PAULO FREIRE PARA A CIÊNCIA, A

**CULTURA E OS SABERES TRADICIONAIS** 

Quarta-feira, 25/7/2012 - das 10h30 às 12h00 Conferencista: José Pereira Peixoto Filho (UEMG) Apresentador: Marília Regina Costa Castro (IFPE)

Local: Centro Paulo Freire - Miniauditório - Sala 109 Asa Sul

Conferência: PROTEÇÃO AOS ÍNDIOS ISOLADOS DO BRASIL

Quarta-feira, 25/7/2012 - das 10h30 às 12h00 **Conferencista:** Txai Terri Aquino (UFAC)

**Apresentador:** Alfredo Wagner Berno de Almeida (UEA) Local: *Centro Paulo Freire - Miniauditório - Sala 301 Asa Sul* 

Conferência: PALEONTOLOGIA COMO VEÍCULO DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL NO BRASIL E O

POTENCIAL DO REGISTRO FÓSSIL MARANHENSE

Quarta-feira, 25/7/2012 - das 10h30 às 12h00 **Conferencista:** Roberto Iannuzzi (UFRGS)

Apresentador: Manuel Alfredo Araujo Medeiros (UFMA)

Local: CCH - Auditório "A"

Proponente: SBP - Paleontologia

AGRACIADOS COM O 9º PRÊMIO DESTAQUE DO ANO NA INICIAÇÃO CIENTÍFICA 2011 - CNPq

Quarta-feira, 25/7/2012 - das 10h30 às 12h00 **Estudante**: Marcus Vinicius Costa Silva (UFPA)

Trabalho: Caracterização reológica da argila bentonítica derivada do intemperismo de basaltos - formação

mosquito, Bacia do Parnaíba, Sul do Maranhão

Orientador: Rômulo Simões Angélica

Área: Ciências Exatas, da Terra e Engenharias

Estudante: Paula Seixas Mello (UFMG)

Trabalho: Caracterização de modelo murino (TNFRp55-/-) para estudo de ulcerações crônicas causadas por

Leishmania Major

Orientador: Leda Quercia Vieira")

**Área**: Ciências da Vida

AGRACIADOS COM O XXV PRÊMIO JOVEM CIENTISTA – 2011 – TEMA: CIDADES SUSTENTÁVEIS

Estudante: Uende Aparecida Figueiredo Gomes (UFMG)

**Trabalho**: Intervenções de Saneamento Básico em Áreas de Vilas e Favelas: Um Estudo Comparativo de

Duas Experiências na Região Metropolitana de Belo Horizonte

**Orientador**: Leo Heller **Categoria**: Graduado

Estudante: Kaiodê Leonardo Biague (Centro Universitário Metodista Izabela Hendrix - MG)

Trabalho: Mini Usinas solares fotovoltaicas em sistemas de transporte rápido por ônibus - BRT (BUS RAPID

TRANSIT)

**Orientador**: Rogério Mori de Sena **Categoria**: Estudante do Ensino Superior *Local*: Núcleo de Esportes - Miniauditório 1

### Mesa-Redonda: A RELAÇÃO ENTRE A PRODUÇÃO CIENTÍFICA NAS UNIVERSIDADES BRASILEIRAS E AS POLÍTICAS PÚBLICAS ADOTADAS PELO MINISTÉRIO DA SAÚDE NO CAMPO DA SAÚDE MENTAL

Quarta-feira, 25/7/2012 - das 15h30 às 18h00 **Coordenador:** Jair de Jesus Mari (UNIFESP)

Participantes: Roberto Tykanori Kinoshita (MS), Pedro Gabriel Godinho Delgado (UFRJ) e Luis Fernando

Tofoli (UFC)

Local: Castelão - Auditório Central

### Mesa-Redonda: SABERES TRADICIONAIS E PESQUISA CIENTÍFICA - DESENVOLVIMENTO DE PRODUTOS E PROCESSOS PARA ENFRENTAR A POBREZA

Quarta-feira, 25/7/2012 - das 15h30 às 18h00

Coordenador: Rute Maria Gonçalves de Andrade (SBPC/Instituto Butantan)

Participantes: Vanderlan da Silva Bolzani (UNESP), Alfredo Wagner Berno de Almeida (UEA) e Lucia

Fernanda Inácio Belfort (INBRAPI)

Local: Centro Paulo Freire - Auditório Principal

#### Mesa-Redonda: DESAFIOS DO ENSINO DE CIÊNCIA NA REALIDADE BRASILEIRA

Quarta-feira, 25/7/2012 - das 15h30 às 18h00 **Coordenador:** Antonio Carlos Pavão (UFPE)

Participantes: Vivian Mary Barral Dodd Rumjanek (UFRJ) e Suely Druck (UFF)

Local: CCH - Auditório "A"

#### Mesa-Redonda: DESIGUALDADE SOCIAL E DIREITOS HUMANOS

Quarta-feira, 25/7/2012 - das 15h30 às 18h00

Coordenador: Marilene Corrêa da Silva Freitas (UFAM)

Participantes: Maria Jacinta Carneiro Jovino da Silva (UFMA) e Edna Maria Ramos de Castro (SBPC/UFPA)

Local: CCSo - Auditório Setorial

### Mesa-Redonda: PATRIMÔNIO IMATERIAL, NARRATIVAS ORAIS E MEMÓRIAS COLETIVAS: A CONSTRUÇÃO DA IDENTIDADE DA PRÁTICA DO BAMBAÊ

Quarta-feira, 25/7/2012 - das 15h30 às 18h00 **Coordenador:** Camila do Valle Fernandes (UFRRJ)

Participantes: Maria Nice Machado Aires (MIQCB), Dorival dos Santos (IFMA) e Geovania Aires (Repr.

Comunidade Quilombola)

Local: Centro Paulo Freire - Miniauditório - Sala 301 Asa Sul

Mesa-Redonda: DESAFIOS DO ENEM

Quarta-feira, 25/7/2012 - das 15h30 às 18h00 **Coordenador:** Nilson José Machado (USP)

Participantes: Maria Inês Fini (UNIMES) e Luiz Cláudio Costa (INEP)

Local: Centro Paulo Freire - Miniauditório - Sala 303 Asa Sul

Mesa-Redonda: CONHECIMENTO E INTEGRAÇÃO NA CRISE DO SÉCULO XXI

Quarta-feira, 25/7/2012 - das 15h30 às 18h00 **Coordenador:** Ingrid Piera Andersen Sarti (UFRJ)

**Participantes:** José Monserrat Filho (AEB) e Franklin Trein (UFRJ) Local: *Centro Paulo Freire - Miniauditório - Sala 307 Asa Sul* 

Mesa-Redonda: PAINEL DE EXPERIÊNCIAS EXITOSAS NO ENSINO DE CIÊNCIAS E MATEMÁTICA

Quarta-feira, 25/7/2012 - das 15h30 às 18h00 **Coordenador:** Ildeu de Castro Moreira (MCTI)

Participantes: Roseli de Deus Lopes (FEBRACE) e Antonio Cardoso do Amaral (AB)

Local: Núcleo de Esportes - Miniauditório 1

Mesa-Redonda: EXTRATIVISMO DO BABAÇU: MEIOS DE VIDA, TECNOLOGIA E SABERES TRADICIONAIS

Quarta-feira, 25/7/2012 - das 15h30 às 18h00

Coordenador: Eugenio Celso Emérito Araújo (Embrapa Cocais)

Participantes: Maria Domingas Marques Pinto (SEMMU) e Francisco das Chagas Limma (INCRA)

Local: Centro Paulo Freire - Miniauditório - Sala 209 Asa Sul

Mesa-Redonda: DOENÇAS NEGLIGENCIADAS - DA BANCADA AO LEITO

Quarta-feira, 25/7/2012 - das 15h30 às 18h00 **Coordenador:** Antonio Rafael da Silva (UFMA)

Participantes: Mauro Martins Teixeira (UFMG) e Ricardo Ribeiro dos Santos (FIOCRUZ)

Local: CCH - Auditório Setorial

Mesa-Redonda: EDUCAÇÃO BÁSICA, TECNOLOGIAS EDUCACIONAIS E MEMÓRIA: ACESSO E FORMAÇÃO

**DE QUALIDADE** 

Quarta-feira, 25/7/2012 - das 15h30 às 18h00 **Coordenador:** Antonio Cabral Neto (UFRN)

Participantes: Nelson de Luca Pretto (UFBA) e Vera Lúcia Gaspar da Silva (UDESC)

Local: Centro Paulo Freire - Miniauditório - Sala 109 Asa Sul

**Proponente: ANPED** 

Mesa-Redonda: FORMAÇÃO PROFISSIONAL EM EDUCAÇÃO FÍSICA

Quarta-feira, 25/7/2012 - das 15h30 às 18h00 **Coordenador:** Paulo Roberto Veloso Ventura (UEG)

Participantes: Celi Nelza Zülke Taffarel (UFBA) e Lino Castellani Filho (UnB)

Local: Núcleo de Esportes - Miniauditório 2

**Proponente:** CBCE

Mesa-Redonda: ETNOPEDOLOGIA: A CIÊNCIA DO SOLO DIALOGANDO COM OS SABERES TRADICIONAIS

Quarta-feira, 25/7/2012 - das 15h30 às 18h00 **Coordenador:** Nilvania Aparecida de Mello (UTFPR)

Participantes: Ângelo Giuseppe Chaves Alves (UFRPE) e Cristine Carole Muggler (UFV)

Local: Centro de Convivência - Auditório Ribamar Carvalho

**Proponente: SBCS** 

Assembléia: ASSEMBLÉIA DA SOCIEDADE BRASILEIRA DE FÍSICA

Quarta-feira, 25/7/2012 - das 18h00 às 20h00 **Coordenador:** Celso Pinto de Melo (UFPE)

Local: Centro Paulo Freire - Miniauditório - Sala 307 Asa Sul

**Proponente: SBF** 

Assembléia: ASSEMBLÉIA DA ABCMC - ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE CENTROS E MUSEUS DE CIÊNCIA

Quarta-feira, 25/7/2012 - das 18h00 às 20h00

**Coordenador:** Maria de Fátima Brito Pereira (ABCMC) Local: *Centro Paulo Freire - Miniauditório - Sala 303 Asa Sul* 

**Proponente: ABCMC** 

Assembléia: ASSEMBLÉIA GERAL DOS ASSOCIADOS DA SOCIEDADE CIENTÍFICA DE ESTUDOS DA ARTE

Quarta-feira, 25/7/2012 - das 18h00 às 20h00 **Coordenador:** Dilma de Melo Silva (USP)

Local: Centro Paulo Freire - Miniauditório - Sala 301 Asa Sul

**Proponente: CESA** 

#### Quinta-feira, dia 26

Conferência: ENERGIA SUSTENTÁVEL PARA TODOS

Quinta-feira, 26/7/2012 - das 10h30 às 12h00 **Conferencista:** Luiz Pinguelli Rosa (UFRJ)

**Apresentador:** Antonio José Silva Oliveira (UFMA) Local: *Centro Paulo Freire - Auditório Principal* 

Conferência: LAVOURA-PECUÁRIA-FLORESTA INTEGRADAS EM BABAÇUAIS: CONHECIMENTO E PRÁTICA AGROFLORESTAL NA PRÉ-AMAZÔNIA

Quinta-feira, 26/7/2012 - das 10h30 às 12h00

**Conferencista:** Roberto Porro (Embrapa Amazônia Oriental) **Apresentador:** Edna Maria Ramos de Castro (SBPC/UFPA) Local: *Centro Paulo Freire - Miniauditório - Sala 309 Asa Sul* 

Conferência: CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO PARA UM BRASIL COMPETITIVO

Quinta-feira, 26/7/2012 - das 10h30 às 12h00

Conferencista: Roberto Mendonça de Faria (USP)

Apresentador: Jailson Bittencourt de Andrade (UFBA)

Local: Centro Paulo Freire - Miniauditório - Sala 109 Asa Sul

Conferência: O PLANETA TERRA NO TEMPO GEOLÓGICO: TECTÔNICA DE PLACAS E MUDANÇAS

**CLIMÁTICAS** 

Quinta-feira, 26/7/2012 - das 10h30 às 12h00 **Conferencista:** Umberto Giuseppe Cordani (USP)

Apresentador: Hernan Chaimovich (USP)

Local: Castelão - Auditório Central

Conferência: ATUAÇÃO DE CARÁTER PEDAGOGICO DO TRIBUNAL DE CONTAS DA UNIÃO

Quinta-feira, 26/7/2012 - das 10h30 às 12h00 **Conferencista:** Augusto Sherman Cavalcanti (TCU) **Apresentador:** Helena Bonciani Nader (SBPC/UNIFESP)

Local: CCSo - Auditório Setorial

Conferência: AQUICULTURA E SEGURANÇA ALIMENTAR

Quinta-feira, 26/7/2012 - das 10h30 às 12h00

Conferencista: Rodrigo Roubach (MPA)

Local: CCH - Auditório "A"

Conferência: HISTÓRIA NATURAL FARMACÊUTICA: REDESCOBRINDO AS PLANTAS MEDICINAIS DO

**BRASIL** 

Quinta-feira, 26/7/2012 - das 10h30 às 12h00

Conferencista: Maria das Graças Lins Brandão (UFMG)

Local: CCH - Auditório Setorial

**Proponente: SBEE** 

Conferência: ESTRESSE NEONATAL: EFEITOS COMPORTAMENTAIS, NEUROENDÓCRINOS E ESTRUTURAIS

**DE LONGA DURAÇÃO** 

Quinta-feira, 26/7/2012 - das 10h30 às 12h00 **Conferencista:** Aldo Bolten Lucion (UFRGS)

**Apresentador:** Maria José Campagnole dos Santos (UFMG) Local: *Centro de Convivência - Auditório Ribamar Carvalho* 

Proponente: SBFis

Conferência: MELATONINA, O HORMÔNIO DO ESCURO, E A DEFESA DO ORGANISMO

Quinta-feira, 26/7/2012 - das 10h30 às 12h00

Conferencista: Regina Pekelmann Markus (SBPC/USP)

Apresentador: Rute Maria Gonçalves de Andrade (SBPC/Instituto Butantan)

Local: Centro Paulo Freire - Miniauditório - Sala 301 Asa Sul

**Proponente: SBFTE** 

Conferência: AZULEJOS E SIMETRIAS

Quinta-feira, 26/7/2012 - das 10h30 às 12h00 Conferencista: Nicolau Saldanha (PUC-RIO) Apresentador: Nivaldo Costa Muniz (UFMA)

Local: Centro Paulo Freire - Miniauditório - Sala 307 Asa Sul

Proponente: SBM - Matemática

Conferência: CARBOIDRATOS COMO MATÉRIA PRIMA PARA QUÍMICA FINA

Quinta-feira, 26/7/2012 - das 10h30 às 12h00 **Conferencista:** Vitor Francisco Ferreira (UFF)

**Apresentador:** Eliezer Jesus de Lacerda Barreiro (UFRJ) Local: *Centro Paulo Freire - Miniauditório - Sala 303 Asa Sul* 

**Proponente: SBQ** 

CICLO DE PALESTRAS PRÊMIO PÉTER MURÁNYI 2012

Quinta-feira, 26/7/2012 - das 10h30 às 12h00

MELHORAMENTO GENÉTICO DA MANDIOCA DE MESA 576-70

Conferencista: Teresa Losada Valle (IAC)

BIOFORTIFICAÇÃO DE PRODUTOS AGRÍCOLAS PARA NUTRIÇÃO HUMANA

**Conferencista:** Jose Luiz Viana de Carvalho (Embrapa Agroindústria de Alimentos)

INOVAÇÕES TECNOLÓGICAS PARA O DESENVOLVIMENTO DE CO-PRODUTOS DERIVADOS DOS RESÍDUOS

DAS AGROINDÚSTRIAS PROCESSADORAS DE MARACUJÁ

Conferencista: Suelen Alvarenga Regis (UENF)

**Apresentador**: Zilda Vera Suelotto Muranyi Kiss (FPM) Centro Paulo Freire - Miniauditório - Sala 209 Asa Sul

Proponente: FPM, SBPC

Mesa-Redonda: SABERES ASTRONÔMICOS DOS INDÍGENAS

Quinta-feira, 26/7/2012 - das 15h30 às 18h00 **Coordenador:** Walmir Thomazi Cardoso (PUCSP)

Participantes: Priscila Faulhaber Barbosa (MAST) e Germano Bruno Afonso (MUSA)

Local: Centro Paulo Freire - Miniauditório - Sala 309 Asa Sul

Mesa-Redonda: PRODUÇÃO NACIONAL DE MEDICAMENTOS ESTRATÉGICOS

Quinta-feira, 26/7/2012 - das 15h30 às 18h00 **Coordenador:** Mauro Martins Teixeira (UFMG)

Participantes: Almir Diniz de Paula (MB), Marcelo de Franco (Butantan) e Augusto Monteiro Guimarães

(FUNED)

Local: Castelão - Auditório Central

Mesa-Redonda: DIVULGAÇÃO DA CIÊNCIA E DA CULTURA

Quinta-feira, 26/7/2012 - das 15h30 às 18h00

Coordenador: José Antonio Aleixo da Silva (SBPC/UFRPE)

Participantes: Luisa Medeiros Massarani (FIOCRUZ), Ildeu de Castro Moreira (MCTI) e Vitor Paulo Ortiz

Bittencourt (MINC)

Local: CCSo - Auditório Setorial

Mesa-Redonda: MARANHÃO: UM ENCONTRO DE BIOMAS

Quinta-feira, 26/7/2012 - das 15h30 às 18h00 Coordenador: Adalberto Luiz Val (INPA)

Participantes: Carlos Martinez Ruiz (UFMA) e Gustavo Martinelli (IPHAN)

Local: Centro Paulo Freire - Miniauditório 01 - Asa Sul – Térreo

Mesa-Redonda: VIABILIDADE ECONÔMICA DE SISTEMAS AGROFLORESTAIS PARA SUPERAÇÃO DA **POBREZA** 

Quinta-feira, 26/7/2012 - das 15h30 às 18h00

Coordenador: Marcelo Francia Arco-Verde (Embrapa Roraima)

Participantes: Michinori Konagano (CAMTA-PA) e Mauri José de Andrade (MDA)

Local: Centro Paulo Freire - Miniauditório - Sala 209 Asa Sul

Mesa-Redonda: PERSPECTIVAS BIOTECNOLÓGICAS DE ORGANISMOS MARINHOS

Quinta-feira, 26/7/2012 - das 15h30 às 18h00 Coordenador: Ricardo Coutinho (IEAPM)

Participantes: Hugo Alexandre de Oliveira Rocha (UFRN) e Wladimir R. L. Farias (UFC)

Local: Núcleo de Esportes - Miniauditório 2

Mesa-Redonda: BELO MONTE: IMPACTOS SÓCIO-AMBIENTAIS E MOVIMENTO XINGU VIVO PARA **SEMPRE** 

Quinta-feira, 26/7/2012 - das 15h30 às 18h00

Coordenador: Edna Maria Ramos de Castro (SBPC/UFPA)

Participantes: Sonia Magalhães (UFPA), Philip Martin Fearnside (INPA) e Felício Pontes (MP/PA)

Local: Centro Paulo Freire - Miniauditório - Sala 303 Asa Sul

Mesa-Redonda: POVOS E COMUNIDADES TRADICIONAIS ATINGIDOS POR PROJETOS MILITARES

Quinta-feira, 26/7/2012 - das 15h30 às 18h00 Coordenador: Cíntia Beatriz Muller (UFBA)

Participantes: Deborah Duprat (PGR) e Alfredo Wagner Berno de Almeida (UEA)

Local: CCH - Auditório "A"

**Proponente:** ABA

Mesa-Redonda: REALIDADE DA EDUCAÇÃO BÁSICA NO BRASIL

Quinta-feira, 26/7/2012 - das 15h30 às 18h00

Coordenador: Marcelo Miranda Viana da Silva (IMPA)

Participantes: Cesar Zucco (UFSC), Mirella Moura Moro (UFMG) e Celso Pinto de Melo (UFPE)

Local: Centro Paulo Freire - Miniauditório - Sala 307 Asa Sul

Proponentes: SBF, SBM - Matemática, SBQ

Mesa-Redonda: PLANTAS MEDICINAIS DO NORTE E SEU POTENCIAL TERAPÊUTICO

Quinta-feira, 26/7/2012 - das 15h30 às 18h00

Coordenador: Thereza Christina Monteiro de Lima (UFSC)

Participantes: Sonia Maria de Faria Freire (UFMA), Luce Maria Brandão Torres (IB-SP) e Antonio José Lapa

(UNIFESP)

Local: Centro Paulo Freire - Miniauditório - Sala 109 Asa Sul

**Proponente: SBPM** 

Mesa-Redonda: SOCIOLOGIA E SABERES LOCAIS: REFLETINDO SOBRE A TRANSMISSÃO DO CONHECIMENTO NO ENSINO MÉDIO

Quinta-feira, 26/7/2012 - das 15h30 às 18h00 **Coordenador:** Danyelle Nilin Gonçalves (UFC)

Participantes: Ileizi Fiorelli Silva (UEL), Simone Meucci (UFPR) e Rosângela Duarte Pimenta (UVA)

Local: Centro Paulo Freire - Miniauditório - Sala 301 Asa Sul

**Proponente: SBS** 

Mesa-Redonda: CIÊNCIA SEM FRONTEIRAS, OPORTUNIDADES SEM LIMITES? MOBILIDADE INTERNACIONAL DE ESTUDANTES E PROFESSORES E O INTERCÂMBIO COM PAÍSES EUROPEUS

Quinta-feira, 26/7/2012 - das 15h30 às 18h00

Coordenador: Christian Muller (DAAD)

Participantes: Thierry Valentin (CENDOTEC), Remon Daniel Boef (NUFFIC), Helmut Galle (DFG) e Daniel

Iliescu (UNE)

Local: Centro Paulo Freire - Auditório Principal

Proponentes: DAAD, DFG, SBPC

Mesa-Redonda: PROGRAMAS DE PÓS-GRADUAÇÃO MULTICÊNTRICOS E A REDUÇÃO DE ASSIMETRIAS REGIONAIS DE PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO

Quinta-feira, 26/7/2012 - das 15h30 às 18h00 **Coordenador:** Aldo Bolten Lucion (UFRGS)

Participantes: Maria José Campagnole dos Santos (UFMG), Danilo Giroldo (FURG) e Isac Almeida Medeiros

(UFPB)

Local: Centro de Convivência - Auditório Ribamar Carvalho

**Proponente: SBFis** 

Mesa-Redonda: RIO+20: CONSEQÜÊNCIAS DO ALCANCE LIMITADO DA ECONOMIA VERDE PARA A SUSTENTABILIDADE SOCIOAMBIENTAL E ENFRENTAMENTO DA POBREZA

Quinta-feira, 26/7/2012 - das 15h30 às 18h00

Coordenador: Clóvis de Vasconcelos Cavalcanti (FUNDAJ)

Participantes: Joseph Samson Weiss (UnB), Adriana Ramos (ISA) e Gonzalo Enrique Vásquez Enríquez

(UFPA)

Local: Núcleo de Esportes - Miniauditório 1

**Proponente: ECOECO** 

#### Sessão Especial - 15h30 às 18h00

MANGUEZAIS BRASILEIROS: STATUS PARA CONSERVAÇÃO E RECUPERAÇÃO NA ZONA COSTEIRA DO BRASIL

Conferencista: Flavia Rebelo Mochel (UFMA)

#### DINÂMICA ECOSSITÊMICA, IMPACTOS SOCIAMBIENTAIS E IMPLICAÇÕES DO NOVO CÓDIGO FLORESTAL

**Coordenador:** Alberto Catanhede (CAPPAM)

Participantes: Clemente Coelho Júnior (UPE), Everaldo Lima de Queiroz (EDUMANGUE) e Yara Schaeffer

Novelli (USP)

Local: CCH - Auditório Setorial

Assembléia: ASSEMBLÉIA GERAL ORDINÁRIA DOS SÓCIOS DA SBPC

Quinta-feira, 26/7/2012 - das 18h00 às 20h00

Coordenador: Helena Bonciani Nader (SBPC/UNIFESP)

Local: Centro Paulo Freire - Auditório Principal

#### Sexta-feira, dia 27

Conferência: TRANSIÇÃO DEMOGRÁFICA E A EMERGÊNCIA E REEMERGÊNCIA DE DOENÇAS NAS

**METRÓPOLES** 

Sexta-feira, 27/7/2012 - das 10h30 às 12h00

Conferencista: Mitermayer Galvão dos Reis (FIOCRUZ)

Apresentador: Antonio Rafael da Silva (UFMA)

Local: CCH - Auditório Setorial

Conferência: BIOMATERIAIS NO CONTROLE DO ESTRESSE OXIDATIVO

Sexta-feira, 27/7/2012 - das 10h30 às 12h00

**Conferencista:** Marilia Oliveira Fonseca Goulart (UFAL) **Apresentador:** Jailson Bittencourt de Andrade (UFBA)

Local: CCSo - Auditório Setorial

**Proponentes: SBPC** 

Conferência: A PALMEIRA BABAÇU (ORBIGNYA PHALERATA MART.) NO MARANHÃO: PROTEÇÃO X

**DESENVOLVIMENTO X CONSERVAÇÃO** 

Sexta-feira, 27/7/2012 - das 10h30 às 12h00

Conferencista: Claudio Urbano Bittencourt Pinheiro (UFMA)

Apresentador: Flavia Rebelo Mochel (UFMA)

Local: Centro Paulo Freire - Miniauditório - Sala 303 Asa Sul

**Proponentes: SBPC** 

Conferência: CIÊNCIA EM UNIVERSIDADE Sexta-feira, 27/7/2012 - das 10h30 às 12h00 Conferencista: Hernan Chaimovich (USP)

**Apresentador:** Regina Pekelmann Markus (SBPC/USP) Local: *Centro Paulo Freire - Miniauditório - Sala 109 Asa Sul* 

Conferência: ATITUDES SOCIAIS FAVORÁVEIS À INCLUSÃO DE ALUNOS COM NECESSIDADES

EDUCACIONAIS ESPECIAIS NAS INSTITUIÇÕES DE ENSINO

Sexta-feira, 27/7/2012 - das 10h30 às 12h00

**Conferencista:** Thelma Helena Costa Chahini (UFMA) **Apresentador:** José Evandro Rodrigues Guimarães (UFMA)

Local: Castelão - Auditório Central

**Proponentes: SBPC** 

Conferência: CONTRADIÇÃO OU COMPLEMENTARIDADE: NOVAS TENDÊNCIAS DO PENSAMENTO VISTAS

A PARTIR DA ANTROPOLOGIA

Sexta-feira, 27/7/2012 - das 10h30 às 12h00

Conferencista: Otávio Guilherme Cardoso Alves Velho (UFRJ)

Apresentador: Helena Bonciani Nader (SBPC/UNIFESP)

Local: CCH - Auditório "A"

Conferência: MÚSICA E CIÊNCIA

Sexta-feira, 27/7/2012 - das 10h30 às 12h00 **Conferencista:** Ildeu de Castro Moreira (MCTI)

Apresentador: Rute Maria Gonçalves de Andrade (SBPC/Instituto Butantan)

Local: Centro Paulo Freire - Auditório Principal

Conferência: TECNOLOGIA DE ALIMENTOS EM POLÍTICAS DE SEGURANÇA ALIMENTAR

Sexta-feira, 27/7/2012 - das 10h30 às 12h00

Conferencista: Luiz Eduardo Rodrigues de Carvalho (UFRJ)

Apresentador: Jane Gonçalves Menegaldo (ITAL)

Local: Centro Paulo Freire - Miniauditório - Sala 309 Asa Sul

**Proponente: SBCTA** 

Sessão Especial: DEPOIS DO ANO INTERNACIONAL DA QUÍMICA-2011

Sexta-feira, 27/7/2012 - das 14h00 às 15h00 **Coordenador:** Cláudia Moraes de Rezende (UFRJ)

Proponente: SBQ

Local: Centro Paulo Freire - Miniauditório - Sala 209 Asa Sul

Mesa-Redonda: REGULAÇÕES DE MEDICAMENTOS PELA ANVISA

Sexta-feira, 27/7/2012 - das 15h30 às 18h00 **Coordenador:** Dora Fix Ventura (SBPC/USP)

Participantes: Dirceu Barbano (ANVISA) e Florentino de Araújo Cardoso Filho (AMB)

Local: CCSo - Auditório Setorial

Mesa-Redonda: CIÊNCIA E CONHECIMENTOS TRADICIONAIS BRASILEIROS

Sexta-feira, 27/7/2012 - das 15h30 às 18h00

Coordenador: Alfredo Wagner Berno de Almeida (UEA)

Participantes: Álvaro Tukano (INBRAPI), Marcos Terena (UII) e Sheilla Borges Dourado (UFPA)

Local: Centro Paulo Freire - Miniauditório - Sala 303 Asa Sul

Mesa-Redonda: O SUS E OS PROCESSOS DE PRIVATIZAÇÃO DA SAÚDE

Sexta-feira, 27/7/2012 - das 15h30 às 18h00 Coordenador: José Menezes Gomes (UFMA)

Participantes: Maria Valéria Costa Correia (UFAL) e Maria Inês Souza Bravo (UERJ)

Local: Centro Paulo Freire - Miniauditório - Sala 109 Asa Sul

Mesa-Redonda: O PROJETO ALMA E O DIÁLOGO ENTRE SABERES TRADICIONAIS E A UNIVERSIDADE

Sexta-feira, 27/7/2012 - das 15h30 às 18h00 **Coordenador:** Herli de Sousa Carvalho (UFMA)

Participantes: Edelblan Conrado da Silva (Projeto Alma), José Maria Pinheiro (Repr. Soc. Civil de Alcântara)

e Raimundo dos Remédios Araújo (Repr. Comunidade Quilombola)

Local: Núcleo de Esportes - Miniauditório 2

Mesa-Redonda: SAÚDE REPRODUTIVA (RIO+20 OU DIREITOS REPRODUTIVOS (HILARY CLINTON)?

Sexta-feira, 27/7/2012 - das 15h30 às 18h00

Coordenador: Rute Maria Gonçalves de Andrade (SBPC/Instituto Butantan)

Participantes: Daniela Pedroso (H.P.Byington), José Henrique Torres (AJD) e Olímpio Moraes Filho (UPE)

Local: Núcleo de Esportes - Miniauditório 1

Mesa-Redonda: PATÓGENOS E HOSPEDEIROS - COMO INTERAGEM?

Sexta-feira, 27/7/2012 - das 15h30 às 18h00 **Coordenador:** Maria Julia Manso Alves (USP)

Participantes: Marco Krieger (FIOCRUZ), Camila Indiani de Oliveira (CPqGM) e Sérgio Henrique Seabra

(UEZO)

Local: Castelão - Auditório Central

Mesa-Redonda: SEGURANÇA NA UNIVERSIDADE

Sexta-feira, 27/7/2012 - das 15h30 às 18h00

Coordenador: José Vicente Tavares dos Santos (UFRGS)

Participantes: Natalino Salgado Filho (UFMA) e Roselane Neckel (UFSC)

Local: Centro Paulo Freire - Miniauditório - Sala 307 Asa Sul

Mesa-Redonda: TRANSPORTE PARA ESCOAMENTO DA PRODUÇÃO

Sexta-feira, 27/7/2012 - das 15h30 às 18h00 **Coordenador:** Sérgio Sampaio Cutrim (UFMA)

Participantes: José Eugênio Leal (PUC-RIO) e Fernando Alberto Gomes da Costa (MB)

Local: Centro Paulo Freire - Miniauditório - Sala 309 Asa Sul

Mesa-Redonda: A PRÁTICA ANTROPOLÓGICA E OS USOS SOCIAIS DAS PESQUISAS EM COMUNIDADES

**TRADICIONAIS** 

Sexta-feira, 27/7/2012 - das 15h30 às 18h00

Coordenador: Benjamim Alvino de Mesquita (UFMA)

Participantes: Rosa Elizabeth Acevedo Marin (UFPA) e Patrícia Maria Portela Nunes (UFF)

Local: CCH - Auditório "A"

**Proponente: ABA** 

Mesa-Redonda: A HISTÓRIA SOCIAL DAS CIÊNCIAS, POPULAÇÕES LOCAIS E SABERES

Sexta-feira, 27/7/2012 - das 15h30 às 18h00 Coordenador: Olival Freire Junior (UFBA)

Participantes: Cynthia Carvalho Martins (UEMA), Luiz Otavio Ferreira (FIOCRUZ) e Heloisa Maria Bertol

Domingues (MAST)

Local: Centro Paulo Freire - Miniauditório - Sala 301 Asa Sul

**Proponente: SBHC** 

Mesa-Redonda: BAÍAS DO BRASIL: ASPECTOS QUÍMICOS

Sexta-feira, 27/7/2012 - das 15h30 às 18h00

Coordenador: Jailson Bittencourt de Andrade (UFBA)

**Participantes:** Angela Wagner (PUC-RIO) e Vanessa Hatje (UFBA) Local: *Centro Paulo Freire - Miniauditório - Sala 209 Asa Sul* 

**Proponente: SBQ** 

Sessão Especial - 15h30 às 18h00

MUDANÇAS CLIMÁTICAS, VALORAÇÃO POR SERVIÇOS AMBIENTAIS E EDUCAÇÃO AMBIENTAL EM ÁREAS

DE MANGUEZAL

Coordenador: Paulo Roberto Sposito de Oliveira (PSA)

Participantes: Bruno Gueiros (UFMA) e Waldemar Londres Vergara Filho (ICMBio)

Local: CCH - Auditório Setorial

ZONAS ÚMIDAS, CONVENÇÃO RAMSAR E ÁREAS PROTEGIDAS NO BRASIL

Conferencista: Ana Paula Leite Prates (MMA)

Local: CCH - Auditório Setorial

Sessão de Encerramento SESSÃO DE ENCERRAMENTO

Sexta-feira, 27/7/2012 - das 18h00 às 20h00

**Conferencista:** Helena Bonciani Nader (SBPC/UNIFESP)

Local: Centro Paulo Freire - Auditório Principal

#### **TREINAMENTO**

Segunda a quinta (23 a 26/07) - 13h00 às 15h00 Não é necessário fazer inscrição.

#### O PORTAL DE PERIÓDICOS DA CAPES: FUNCIONALIDADES DISPONÍVEIS

Ministrante: Katyusha Madureira Loures de Souza (CAPES)

**Ementa**: Apresentar o histórico do Portal de Periódicos, sua missão e objetivos, funcionamento do Portal, coleções e serviços disponíveis para acesso e como pesquisar no Portal. Aborda os tipos de pesquisas disponíveis para consulta, além de ferramentas de personalização disponíveis.

Público alvo: Geral Carga horária: 2h

Local: CCET - Bloco 05 - Sala 101 - Laboratório de Informática 03

### TERÇA A SEXTA (24 A 27/07) - 08H00 ÀS 10H00

**Minicursos** 

#### ATENÇÃO:

- Todos os minicursos ocorrerão das 08h00 às 10h00, nos dias 24, 25, 26 e 27/07.
- Os conteúdos dos minicursos oferecidos durante a 64ª Reunião Anual da SBPC são de total responsabilidade dos ministrantes

#### MC-001 - FÍSICA DAS PARTÍCULAS ELEMENTARES E O LHC: PASSADO, PRESENTE E FUTURO

Ministrante: Manoel Messias Ferreira Júnior (UFMA)

Ementa: Descoberta das partículas elementares no século XX; Modelo Padrão das Interações

Fundamentais; Aceleradores de Partículas (por que e para que?); LHC (Grande Colisor de Hadrons); LHC,

bóson de Higgs, e a Física além do Modelo Padrão.

Público alvo: Geral

Local: Centro Paulo Freire - Sala 101 Asa Norte

**Proponente**: UFMA

#### MC-002 - CONTAMINANTES ORGÂNICOS EM MATRIZES AMBIENTAIS

Ministrante: Teresa Cristina Rodrigues dos Santos (UFMA)

**Ementa**: O problema da contaminação por compostos orgânicos no mundo moderno. Características físico-químicas dos contaminantes orgânicos. Dinâmica de transformação e transporte no ambiente. Aspectos ecotoxicológicos. Metodologias para amostragem e análise dos contaminantes orgânicos em amostras ambientais.

**Público alvo**: Geral

Local: Centro Paulo Freire - Sala 102 Asa Norte

**Proponente: UFMA** 

#### MC-003 - INTRODUÇÃO À QUIMICA DOS ÓLEOS ESSENCIAIS

Ministrante: Silvio Carvalho Marinho (UFMA)

**Ementa**: Pesquisa científica de Produtos Naturais. Plantas medicinais: conceito, propriedades, origem e usos. Óleos essenciais: definição, características, composição química, funções biológicas. Principais

processos de extração. Método de análises. Pesquisas realizadas no Maranhão-UFMA.

Público alvo: Geral

Local: Centro Paulo Freire - Sala 103 Asa Norte

**Proponente: UFMA** 

#### MC-004 - PLANEJAMENTO DE CANDIDATOS A NOVOS FÁRMACOS

Ministrante: Eliezer Jesus de Lacerda Barreiro (UFRJ)

**Ementa**: Breve introdução histórica da Química Medicinal; O papel dos pioneiros; Os fármacos e os produtos naturais; Estratégias de desenho molecular de novos candidatos a fármacos; Considerações

finais.

Público alvo: Estudantes de graduação

Local: Centro Paulo Freire - Sala 104 Asa Norte

Proponente: SBQ

#### MC-005 - RADICAIS LIVRES NA SAÚDE E NA DOENÇA

Ministrante: Marília Oliveira Fonseca Goulart (UFAL)

**Ementa**: Conceitos básicos sobre a geração e a reatividade de radicais, especialmente aqueles derivados de oxigênio e nitrogênio, em relação às macromoléculas, em nosso dia-a-dia; estresse oxidativo: conceito e sua relação com doenças, como agentes causadores e como medicamentos. Conceito de antioxidantes, sua atuação em nível molecular e em nosso dia-a-dia. Análise da capacidade antioxidante em alimentos,

resíduos e outros.

Público alvo: Estudantes de graduação

Local: Centro Paulo Freire - Sala 105 Asa Norte

**Proponente**: SBQ

#### MC-006 - INTRODUÇÃO À TEORIA DE WAVELETS COM APLICAÇÕES EM IMAGENS DIGITAIS

Ministrante: Aylton Pagamisse (UNESP)

Ementa: A análise multiescala e, particularmente, a análise wavelet tornaram-se ferramentas muito utilizadas em várias áreas do conhecimento trazendo novos paradigmas e impulsionando inúmeros desenvolvimentos. Sua criação surgiu de necessidades de aplicações de Geofísica, mas enriqueceu-se com um desenvolvimento multidisciplinar, com contribuições da matemática, da engenharia, da física e de outros campos, tornando-se, sobretudo nas últimas décadas, uma das mais importantes áreas de pesquisa em análise numérica e uma poderosa ferramenta do processamento avançado de sinais. Nesse mini-curso, objetiva-se explorar seus aspectos construtivos fundamentais, suas características matemáticas e, sobretudo, sua importância como uma ferramenta que impulsionou o processamento digital de imagens além de suas relações com a *internet* e vídeo digitais.

Público alvo: Geral

Local: Centro Paulo Freire - Sala 106 Asa Norte

**Proponente: SBMAC** 

#### MC-007 - INTRODUÇÃO À PALEONTOLOGIA

Ministrante: Rafael Matos Lindoso (UFRJ)

Ementa: Fundamentos e Objetivos; Ramos da Paleontologia; Preservação dos Fósseis; Tipos de Fossilização; Coleta e Métodos de Estudo. O Tempo Geológico e a Evolução da Vida: O Desenvolvimento do Conceito e a Compreensão da Amplitude do Tempo Geológico; Organizando o Tempo Geológico; A Escala do Tempo Geológico; A Atual Tabela do Tempo Geológico; Marcos Geológicos e Paleontológicos da Terra; Extinções. Principais Sítios Fossilíferos do Brasil: Floresta Petrificada Permiana de Tocantins; Floresta Petrificada de Mata; Dinossauros de Uberaba; Chapada do Araripe; Parque Vale dos Dinossauros; Museu de Paleontologia de Monte Alto; Parque Paleontológico São José de Itaboraí; Megafauna do Neógeno da Região Amazônica; Fósseis de Lagoa Santa e de Cavernas de Minas Gerais e Bahia; Corumbella werneri: um precursor dos invertebrados; Maravilha: Cidade Temática da Paleontologia; Ilha do Cajual. Onde Estudar Paleontologia no Brasil.

Público alvo: Geral

Local: Centro Paulo Freire - Sala 107 Asa Norte

**Proponente: UFMA** 

MC-008 - REGISTRO FÓSSIL DO CRETÁCEO NO MARANHÃO

Ministrantes: Manuel Alfredo Araujo Medeiros (UFMA) e Roberto Iannuzzi (UFRGS)

Ementa: Registro das formações geológicas cretáceas do Maranhão, sua flora e fauna; contextualização

paleobiogeográfica do registro maranhense.

Público alvo: Geral

Local: Centro Paulo Freire - Sala 108 Asa Norte

Proponente: SBP - Paleontologia

#### MC-009 - ANÁLISE DE SEDIMENTOS APLICADOS À AQUICULTURA E GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS

Ministrante: Paulo Roberto Saraiva Cavalcante (UFMA)

**Ementa**: Sedimentos e o ciclo das rochas; Importância dos sedimentos na aqüicultura e gestão dos recursos hídricos; Amostradores e técnicas de coleta de sedimentos; Descrição, estocagem, preparação de amostras de sedimentos; Análises físicas e químicas dos sedimentos: granulometria, densidade aparente, pH, Eh, umidade, Micro e macro-nutrientes; Análises em mostras ambientais; Aplicação de dados analíticos na aqüicultura e gestão de recursos hídricos.

Público alvo: Geral

Local: Centro Paulo Freire - Sala 109 Asa Norte

Proponente: UFMA

#### MC-010 - ECOSSISTEMAS ESTUÁRIOS E MANGUEZAIS

Ministrante: Odilon Teixeira de Melo (UFMA)

Ementa: Origem dos estuários associados aos manguezais - Classificação - importância econômico-social e

ambiental - Reatividade biogeoquímica - Poluição e impactos ambientais.

Público alvo: Geral

Local: Centro Paulo Freire - Sala 110 Asa Norte

**Proponente: UFMA** 

#### MC-011 - EDUCAÇÃO AMBIENTAL EM ÁREAS LEGALMENTE PROTEGIDAS

Ministrantes: Raimunda Nonata Fortes Carvalho Neta (UFMA) e Eliane Braga Ribeiro (UFMA)

**Ementa**: Sistema Nacional de Unidades de Conservação: objetivos e diretrizes. Diretrizes pedagógicas para ações educativas em áreas legalmente protegidas. Educação Ambiental em Unidades de Conservação de

Uso Sustentável. Práticas de Educação Ambiental em Área de Proteção Ambiental.

Público alvo: Geral

Local: Centro Paulo Freire - Sala 201 Asa Norte

**Proponente: UFMA** 

#### MC-012 - O COMPUTADOR COMO INSTRUMENTO NA AULA DE BIOLOGIA

Ministrantes: Carolina Ribeiro Córdula (UNIFESP) e Camila Accardo (UNIFESP)

**Ementa**: O curso tem como objetivo o uso do computador como ferramenta de acesso a programas computacionais, jogos interativos, vídeos e materiais didáticos disponíveis na internet, proporcionando o ensino lúdico e alternativo de ciências.

Público alvo: Geral

Local: Laboratório de Informática 1

#### MC-013 - BIOTERISMO: CULTURA E SABER FAVORECENDO A SAÚDE

Ministrantes: Valderez Bastos Valero Lapchik (UNIFESP) e Vania Gomes de Moura Mattaraia (Butantan) Ementa: A educação traz a criticidade da situação real, influencia na forma do viver e do trabalhar e amplia as perspectivas no mercado de trabalho. Modelos animais esclarecem o estudo sobre o mecanismo de doenças, a trajetória dos fármacos no corpo humano e instiga para a atuação no Bioterismo para ensaios-pré-clínicos.

**Público alvo**: Professores do ensino básico **Local**: Centro Paulo Freire - Sala 203 Asa Norte

Proponente: SBCAL

#### MC-014 - FLUORESCÊNCIA DA CLOROFILA

Ministrantes: Eugenio Celso Emérito Araújo (Embrapa Cocais) e Carlos Antonio Ferreira de Sousa

(Embrapa Agroenergia)

**Ementa**: Fotossíntese: radiação solar, anatomia e ultra-estrutura de cloroplastos, reações fotoquímicas, fixação do carbono e ciclo de Calvin, fotorrespiração, fisiologia comparada de plantas C3, C4 e CAM, fatores que afetam a fotossíntese. Fluorescência da clorofila e outros mecanismos de desexcitação: rotas competitivas de desexcitação, fluorescência da clorofila como indicador dos estresses em plantas, cinética e parâmetros da fluorescência da clorofila. Metodologia de medição da fluorescência: aparelhos e técnicas. Fluorescência por imagem: base teórica, equipamentos e metodologia de medição.

Público alvo: Geral

Local: Centro Paulo Freire - Sala 204 Asa Norte

**Proponente:** EMBRAPA COCAIS

#### MC-015 - MATAS CILIARES: FUNDAMENTOS PARA RECUPERAÇÃO E CONSERVAÇÃO

Ministrante: Claudio Urbano Bittencourt Pinheiro (UFMA)

Ementa: Matas Ciliares - Conceitos e Tipologias; Fatores de Formação; Importância; Fatores de

Degradação; Matas Ciliares de Rios, Lagos e Nascentes; Revegetação - Bases Técnicas; Sucessão Vegetal; Grupos Ecofisiológicos; Métodos de Recuperação de Matas Ciliares; Indicadores de Recuperação; Estudos

de Caso.

Público alvo: Geral

Local: Centro Paulo Freire - Sala 205 Asa Norte

**Proponente: UFMA** 

### MC-016 - RECUPARAÇÃO DE MANGUEZAIS E EDUCAÇÃO AMBIENTAL NO CONTEXTO DE MUDANÇAS GLOBAIS

Ministrantes: Flavia Rebelo Mochel (UFMA) e Paulo Roberto Sposito de Oliveira (PSA)

Ementa: Ambientes frágeis, como os manguezais, quando ameaçados pelas mudanças climáticas, exigem trabalhos interdisciplinares e uma forte de abordagem de educação ambiental. Sensibilizar a população envolvida trazendo à tona seus conhecimentos e o diálogo com a ciência é o objetivo desta intervenção. A atividade inclui uma análise do ambiente e seus componentes e a seguir o reconhecimento do território, com suas peculiaridades de fauna, de flora e das populações humanas que habitam as zonas costeiras tropicais e subtropicais. Pretende-se ao final, após uma análise crítica da situação, produzir uma cartografia da memória e encaminhar propostas de solução. A recuperação ecológica é uma ferramenta importante para repor os danos causados pelo mau uso dos ecossistemas.

**Público alvo**: Geral

Local: Centro Paulo Freire - Sala 206 Asa Norte

**Proponente: UFMA** 

#### MC-017 - ATUALIZAÇÃO EM PSICOFARMACOLOGIA

Ministrantes: Danielle Silveira Macedo (UFC) e Francisca Cléa Florenço Sousa (UFC)

**Ementa**: Realizar um curso de atualização sobre psicofármacos utilizados na pesquisa básica e na clínica.

Público alvo: Geral

Local: Centro Paulo Freire - Sala 207 Asa Norte

**Proponente**: SBFTE

## MC-018 - VALIDAÇÃO CIENTÍFICA DE PLANTAS MEDICINAIS: TÉCNICAS PARA AVALIAÇÃO DA ATIVIDADE FARMACOLÓGICA

Ministrantes: Caden Souccar (UNIFESP) e Maria Teresa Riggio de Lima Landman (UNIFESP)

**Ementa**: O objetivo deste mini-curso é contribuir com o respaldo científico do conhecimento da planta medicinal brasileira e de seus constituintes bioativos, com vistas ao êxito da implementação das Políticas

Públicas nesta área. A SBPM visa fazer valer todo o conhecimento científico disponível para a complementação das pesquisas, principalmente com aquelas espécies medicinais já bastante estudadas por vários grupos no país. Estas espécies validadas cientificamente poderão servir como protótipos ou base para fitomedicamentos dentro das normas de segurança e eficácia terapêutica. O mini-curso abordará especificamente as técnicas farmacológicas de validação de eficácia das principais classes terapêuticas, ou seja, cardiovascular, gastrintestinal e sistema nervoso central, além dos aspectos de segurança farmacológica, essenciais ao uso racional das espécies vegetais.

Público alvo: Estudantes de graduação

Local: Centro Paulo Freire - Sala 208 Asa Norte

Proponente: SBPM

#### MC-019 - ESTRATÉGIAS DE MELHORAMENTO GENÉTICO VEGETAL

Ministrante: Guilherme Barbosa Abreu (Embrapa Cocais)

**Ementa**: Métodos de melhoramento genético: introdução, seleção e hibridação. Métodos de condução de populações segregantes em plantas autógamas e alógamas com o intuito de gerar linhagens e/ou híbridos.

Público alvo: Geral

Local: Centro Paulo Freire - Sala 209 Asa Norte

**Proponente: EMBRAPA COCAIS** 

#### MC-020 - CUIDADOS DE ENFERMAGEM EM HANSENÍASE

Ministrantes: Ivone Evangelista Cabral (UFRJ) e Maria José Moraes Antunes (ABEn)

**Ementa**: Melhores práticas clínicas de cuidado a pessoa com hanseníase. Identificação e intervenção terapêutica na integralidade do cuidado. Sistematização da Assistência de Enfermagem à pessoa com hanseniase. Políticas públicas sociais/saúde social e direitos da pessoa com hanseníase. Cuidados na

reabilitação e reinserção social.

**Público alvo**: Estudantes de Pós-graduação **Local**: Centro Paulo Freire - Sala 210 Asa Norte

Proponente: ABEn

#### MC-021 - IDENTIFICAÇÃO DE BACTÉRIAS DE INTERESSE NA PRÁTICA CLÍNICA

Ministrantes: Priscilla Soares Sabbadini (UNICEUMA) e Patrícia de Maria Silva Figueiredo (UNICEUMA) Ementa: Discutir os principais métodos utilizados para o diagnóstico destas infecções bacterianas. Tópicos

sobre patogenia e identificação de bactérias causadoras das principais infecções humanas.

Público alvo: Geral

Local: Centro Paulo Freire - Sala 301 Asa Norte

Proponente: UFMA

#### MC-022 - MÉTODOS PARA DETECÇÃO DE ATIVIDADE ANTIMICROBIANA DE PRODUTOS NATURAIS

Ministrantes: Valério Monteiro Neto (UNICEUMA) e Patrícia de Maria Silva Figueiredo (UNICEUMA) Ementa: Biodiversidade. Princípios ativos em plantas medicinais, aromáticas e extratos vegetais. Coleta, preparo e armazenamento de amostras. Obtenção de extratos e de óleos essenciais em pequena e larga escala. Caracterização química, fracionamento e purificação. Ensaios de seleção e triagem de atividade antimicrobiana: biautografia, concentração mínima inibitória e modo de ação antimicrobiano (bacteriostático, bactericida, esporocida).

Público alvo: Geral

Local: Centro Paulo Freire - Sala 302 Asa Norte

Proponente: UFMA

### MC-023 - UTILIZAÇÃO DA BIOLOGIA MOLECULAR PARA DETECÇÃO E IDENTIFICAÇÃO DE MICRORGANISMOS PATOGÊNICOS

Ministrantes: Cristina de Andrade Monteiro (UNICEUMA) e Maria Rosa Quaresma Bomfim (UNICEUMA)

**Ementa**: Desenvolvimento e importância das técnicas de biologia molecular. A técnica da reação em cadeia da polimerase (PCR). Utilização e padronização da PCR. Componentes da reação e principais fatores que a interfere. Aplicabilidade da PCR. Análise dos géis de eletroforese e resultados obtidos.

Público alvo: Geral

Local: Centro Paulo Freire - Sala 303 Asa Norte

**Proponente: UFMA** 

#### MC-024 - ATIVOS NATURAIS COM APLICAÇÃO COSMÉTICA

Ministrante: Luiza Helena Araújo do Carmo (UFMA)

Ementa: Tipos de produtos cosméticos. Alterações fisiológicas da pele e anexos cutâneos. Principios ativos

obtidos de produtos naturais utilizados para prevenção do envelhecimento cutâneo.

Público alvo: Estudantes de graduação

Local: Centro Paulo Freire - Sala 304 Asa Norte

**Proponente: UFMA** 

#### MC-025 - CONTROLE DA QUALIDADE DE DROGAS VEGETAIS

Ministrante: Denise Fernandes Coutinho Moraes (UFMA)

**Ementa**: Importância dos produtos naturais para a produção de medicamentos. Validação de fármacos de origem vegetal. Legislações brasileiras que regulamentam o setor de fitoterapia. Considerações sobre controle de qualidade de medicamentos fitoterápicos. Controle de qualidade de drogas vegetais.

Público alvo: Geral

Local: Centro Paulo Freire - Sala 305 Asa Norte

**Proponente: UFMA** 

#### MC-026 - INTERAÇÕES MEDICAMENTOSAS

Ministrante: Camila Guimarães Polisel (UFMA)

Ementa: Conceitos Gerais, Introdução aos Mecanismos de Interações (físico-químicos, farmacocinéticos e

farmacodinâmicos), Interações entre Fármacos e Alimentos.

Público alvo: Geral

Local: Centro Paulo Freire - Sala 306 Asa Norte

**Proponente: UFMA** 

### MC-027 - O ENSINO DE LIBRAS NA EDUCAÇÃO BÁSICA: SABERES NECESSÁRIOS NA SOCIEDADE CONTEMPORÂNEA

Ministrante: Maria Nilza Oliveira Quixaba (CEST)

**Ementa**: O outro na educação. A comunicação de pessoas com Surdez e os aspectos que envolvem a Língua de Sinais. Possibilidades interacionais da LIBRAS. Dicas de como estabelecer comunicação inicial

com pessoas surdas. Mitos e verdades sobre a surdez e a pessoa surda. A LIBRAS em uso.

Público alvo: Professores do ensino básico **Local**: Centro Paulo Freire - Sala 307 Asa Norte

**Proponente: UFMA** 

#### MC-028 - POTENCIALIDADES DA FLORICULTURA NO ESTADO DO MARANHÃO

Ministrante: Rosa Lúcia Rocha Duarte (Embrapa Cocais)

**Ementa**: Estudo da situação atual das flores e plantas ornamentais do Brasil. Análise comparativa da situação da floricultura na região nordeste. Caracterização da floricultura na região metropolitana da Ilha de São Luis - MA. Levantamento das principais flores e plantas ornamentais tropicais da grande São Luis.

Orientações sobre a produção das principais flores e plantas ornamentais tropicais.

Público alvo: Geral

Local: Centro Paulo Freire - Sala 308 Asa Norte

**Proponente: EMBRAPA COCAIS** 

## MC-029 - TECNOLOGIAS EMERGENTES DOS ESTUDOS DAS TERRAS PRETAS DE ÍNDIO - USO DE RESÍDUOS VEGETAIS, ANIMAIS, CARVÃO VEGETAL E CINZAS COMO CONDICIONADORES E FERTILIZANTES DO SOLO

Ministrante: Wenceslau Geraldes Teixeira (Embrapa Solos)

Ementa: Os horizontes superficiais do solo, os horizontes antrópicos no mundo: os estudos dos plaggens no norte da Europa, sambaquis fluviais e marinhos na costa brasileira e os geoglifos do Acre. As Terras Pretas de Índio da Amazônia: histórico de estudo, caracterização, característica químicas, físicas e mineralógicas. Aprendendo com os horizontes antrópicos: fontes naturais de nutrientes para enriquecimento do solo. O efeito da aplicação de estercos, composto, carvão e cinzas no solo. O sistema e exportadores e importadores de nutrientes. A abordagem sistêmica na analise do manejo da fertilidade de um solo. Bibliografia recomendada: TEIXEIRA, W. G.; KERN, D. C.; MADARI, B. E.; LIMA, H. N.; WOODS, W., Eds. As terras pretas de índio da Amazônia: sua caracterização e uso deste conhecimento na criação de novas áreas. Manaus: Editora da Universidade Federal do Amazonas: Embrapa Amazônia Ocidental, p.422, 2 ed. 2010; WOODS, W. I.; TEIXEIRA, W. G.; LEHMANN, J.; STEINER, C.; WINKLERPRINS, A. M. G. A.; REBELLATO, L., Eds. Amazonian Dark Earths: Win Sombroek's vision. Berlin: Springer, p.504, 1 ed. 2009.

Público alvo: Geral

Local: Centro Paulo Freire - Sala 309 Asa Norte

**Proponente: EMBRAPA COCAIS** 

#### MC-030 - SOLOS NOS BIOMAS BRASILEIROS: UM OLHAR SOBRE A AMAZÔNIA E A CAATINGA

Ministrantes: Cristine Carole Muggler (UFV) e Nilvania Aparecida de Mello (UTFPR)

**Ementa**: Conceito de solo e sua importância. Atributos, funções e diversidade de solos. Solos nos Biomas Amazônia e Caatinga. Solos como base para a compreensão da dinâmica ambiental: sua importância e a necessidade de sua conservação.

Público alvo: Geral

Local: Centro Paulo Freire - Sala 101 Asa Sul

Proponente: SBCS

#### MC-031 - AMAZONSAF: ANÁLISE FINANCEIRA DE SISTEMAS AGROFLORESTAIS

Ministrante: Marcelo Francia Arco-Verde (Embrapa Roraima)

**Ementa**: Conceito, classificação, composição e descrição dos sistemas agroflorestais. Importância e etapas da análise financeira. Fluxo de custos e receitas, coeficientes técnicos, indicadores financeiros. Estudo de caso e utilização da planilha "Amazonsaf" para avaliação de modelos agroflorestais.

Público alvo: Geral

Local: Laboratório de Informática 2 Proponente: EMBRAPA COCAIS

#### MC-032 - COMO COBRIR CIÊNCIA EM UM PAÍS EMERGENTE

Ministrantes: Ricardo Zorzetto (ABJC) e Eduardo Geraque (ABJC)

**Ementa**: A cobertura de temas científicos exige um conhecimento mínimo sobre como a ciência funciona. Este curso tem por objetivo discutir os critérios importantes para a apuração, a identificação de fontes e a estruturação de reportagens sobre ciência.

**Público alvo**: Estudantes de graduação **Local**: Laboratório de Informática 3

Proponente: ABJC

#### MC-033 - BIBLIOTECAS EM COMUNIDADES TRADICIONAIS: PROPOSTA METODOLÓGICA

Ministrantes: Cleide Cristina Soares (MDA) e Maria Dione de Souza Ferreira (MDA)

**Ementa**: A metodologia foi criada, desenvolvida e amplamente testada pelo Programa de Bibliotecas Rurais Arca das Letras do MDA, que já implantou, desde 2003, 8.800 bibliotecas no meio rural brasileiro, utilizando técnicas bibliotecárias e pedagógicas adequadas ao público do campo, ao seu tempo, formação, necessidades, realidades e expectativas: Objetivo: apresentar metodologia de formação de acervos,

implantação de bibliotecas e formação de agentes de leitura em comunidades tradicionais. Programa do minicurso: a biblioteca rural para a promoção da cidadania e o desenvolvimento sustentável; mobilização e consulta comunitária para planejamento da biblioteca; organização de campanhas populares e institucionais de arrecadação de livros; formação de acervos: seleção e preparo técnico dos livros; formação de agentes de leitura; implantação da biblioteca na comunidade; atividades de incentivo à leitura; acompanhamento e avaliação da biblioteca.

Público alvo: Geral

Local: Centro Paulo Freire - Sala 102 Asa Sul

Proponente: MDA

### MC-035 - PESQUISA NA EDUCAÇÃO FÍSICA E ESPORTE: FUNDAMENTOS LÓGICOS E DETERMINAÇÕES HISTÓRICAS

Ministrantes: Silvio Sanchez Gamboa (UNICAMP) e Paula Cristina da Costa Silva (UFES)

Ementa: Introdução aos projetos de pesquisa científica, abordando a relação lógica entre perguntas (problema) e respostas (elaboração de resultados), entre métodos, teorias e pressupostos epistemológicos. Articulações entre os métodos de pesquisa e de exposição. Requisitos históricos, lógicos e formais da elaboração de projetos na Educação Física.

Público alvo: Geral

Local: Centro Paulo Freire - Sala 103 Asa Sul

**Proponente**: CBCE

#### MC-036 - AS POLÍTICAS PÚBLICAS DE ENFRENTAMENTO A POBREZA NO BRASIL

Ministrantes: Maria Ozanira Silva e Silva (UFMA) e Salviana Maria de Pastor Santos (UFMA) Ementa: O curso versará sobre a pobreza no Brasil, destacando sua historicidade e dimensão, com realce à conjuntura recente a partir dos anos 2000. Serão apresentadas e problematizadas políticas sociais adotadas para o enfrentamento da pobreza no país, com destaque à prevalência dos programas de transferência de renda na atualidade.

Público alvo: Geral

Local: Centro Paulo Freire - Sala 104 Asa Sul

**Proponente: UFMA** 

#### MC-037 - MEIO AMBIENTE E SOCIEDADE

Ministrantes: Clóvis de Vasconcelos Cavalcanti (FUNDAJ) e Maria Amélia Rodrigues Enríquez (UFPA) Ementa: O curso destina-se a apresentar princípios e instrumentos relativos à interface do meio ambiente com a sociedade, especialmente no tocante aos problemas socioeconômicos. Com esse propósito, introduz a dimensão biológica, além de uma visão do papel das leis da natureza, na percepção da realidade econômica e social, com as implicações que daí decorrem diante dos processos humanos. Uma abordagem das relações entre os seres humanos e a moldura ecológica que os cerca permite que o processo socioeconômico seja apresentado no marco de fenômeno sujeito a princípios naturais. Proceder assim é necessário para que se possa chegar a regras e ferramentas de uma proposta que contribua para a realização consciente do desenvolvimento sustentável - ou seja, progresso humano sem sacrifício irreparável dos ecossistemas (viver melhor sem destruir a natureza).

**Público alvo**: Estudantes de graduação **Local**: Centro Paulo Freire - Sala 105 Asa Sul

**Proponente: ECOECO** 

#### MC-038 - ACESSO A INFORMAÇÃO E COMBATE À CORRUPÇÃO NO BRASIL

Ministrante: Leonardo Valles Bento (UNDB)

**Ementa**: Transparência e o combate a corrupção. Reconhecimento internacional do direito de acesso a informação como direito humano. O dever de transparência na Constituição. Transparência na Lei de Responsabilidade Fiscal. Os princípios do acesso a informação. A nova lei brasileira de acesso a informação

(Lei n. 12.527/2011). A 1ª CONSOCIAL e o Plano Nacional de Transparência e Controle Social da Gestão

Pública.

Público alvo: Geral

Local: Centro Paulo Freire - Sala 106 Asa Sul

**Proponente: UFMA** 

#### MC-039 - TRANSFERÊNCIA E LICENCIAMENTO DE TECNOLOGIAS

Ministrantes: Mauro Catharino Vieira da Luz (INPI) e Renée Ben-Israel (UHJ)

**Ementa**: O minicurso pretende mostrar o contrato de transferência e licenciamento de tecnologia como um instrumento fundamental das relações comerciais envolvendo ativos intangíveis e suas implicações no

processo de criação e difusão da inovação no Brasil.

Público alvo: Geral

Local: Centro Paulo Freire - Sala 107 Asa Sul

Proponente: INPI, SBPC

#### MC-040 - INDISSOCIABILIDADES DA EDUCAÇÃO INFANTIL: POLÍTICA, PESQUISAS, PEDAGOGIA E ARTES

Ministrantes: Ana Lúcia Goulart de Faria (UNICAMP) e Fabiana Oliveira Canavieira (UFMA)

**Ementa**: Articulação entre política, pesquisa, pedagogia e artes na educação da pequena infância.

Processos interativos, a imaginação, a literatura, as artes plásticas, cênicas e a música na educação infantil.

Construção da autonomia das crianças e as produções das culturas infantis.

Público alvo: Geral

Local: Centro Paulo Freire - Sala 108 Asa Sul

**Proponente: UFMA** 

#### MC-041 - SABERES PARA UMA ESCOLA SEM HOMOFOBIA

Ministrantes: Araci Asinelli-Luz (UFPR) e Maurício Wisniewski (UFPR)

**Ementa**: Contexto brasileiro e local sobre a homofobia. Conceitos fundamentais. Homofobia no campo da sexualidade e dos direitos humanos. Abordagens na educação básica. Papel da família e da escola na erradicação da homofobia.

Público alvo: Geral

Local: Centro Paulo Freire - Sala 201 Asa Sul

## MC-042 - HORTA ESCOLAR E ECOALFABETIZAÇÃO: AJUDANDO A CONSTRUIR UMA ESCOLA COM RESPONSABILIDADE SOCIOAMBIENTAL

Ministrante: Marília Regina Costa Castro (IFPE)

Ementa: A proposta se enquadra no Programa da UNESCO para a década vigente que é trabalhar a Educação voltada para o Desenvolvimento Sustentável. A escola do futuro deve ajudar os estudantes a se tornarem responsáveis e independentes no que diz respeito a sua aprendizagem, além de promover a educação ambiental e a responsabilidade socioambiental nas organizações. O uso da horta escolar como recurso educacional pode ser um meio para alcançar esse objetivo. O minicurso pretende tornar o professor capaz de despertar o interesse dos estudantes pelo cultivo de hortaliças visando à aquisição de conhecimentos ligados ao conteúdo programático a ser desenvolvido nessa etapa da educação escolar e desenvolvendo habilidades nos estudantes relacionadas ao senso de organização, responsabilidade e trabalho em grupo.

Público alvo: Geral

Local: Centro Paulo Freire - Sala 202 Asa Sul

#### MC-043 - MOVIMENTO SOCIAL: QUESTÕES DE TEORIA E DE PRÁTICA NA ATUALIDADE

Ministrante: Josefa Batista Lopes (UFMA)

**Ementa**: Análise conceitual de movimento social:teorias, concepções e polêmicas. Categorização dos movimentos sociais na dinâmica da sociedade capitalista: sujeitos e tendências atuais no contexto da reestruturação das relações de produção, de trabalho e de crise do capital sob a hegemonia do capital

financeiro. O altermundismo, as lutas por alternativas na atualidade e particularidade da América Latina. As principais experiências de lutas sociais populares no Brasil hoje: mapa e análise dos desafios e perspectivas.

Público alvo: Geral

Local: Centro Paulo Freire - Sala 203 Asa Sul

**Proponente: UFMA** 

### MC-044 - VIOLÊNCIA SEXUAL DOMÉSTICA/FAMILIAR CONTRA MENINAS E ADOLESCENTES, DIREITOS HUMANOS E POLÍTICAS PÚBLICAS

**Ministrantes:** Lourdes de Maria Leitão Nunes Rocha (UFMA) e Silse Teixeira de Freitas Lemos (UFMA) **Ementa:** O minicurso pretende possibilitar a reflexão crítica e o aprofundamento teórico sobre a violência sexual doméstica e familiar contra meninas e adolescentes, como expressão da violência de gênero, destacando sua relação com as desigualdades sociais estruturais de classe, étnico-raciais, de gênero e geracionais, e sobre as políticas públicas para o enfrentamento dessa violência, tendo presente as categorias teóricas centrais desse estudo.

Público alvo: Geral

Local: Centro Paulo Freire - Sala 204 Asa Sul

Proponente: UFMA

# MC-045 - APRESENTAÇÃO COMENTADA DA LEGISLAÇÃO NACIONAL E INTERNACIONAL SOBRE ALIMENTOS PARA DIETAS ESPECIAIS, ORGÂNICOS, FUNCIONAIS E TRANSGÊNICOS, COM ÊNFASE EM ESTUDOS DE CASO.

Ministrante: Luiz Eduardo Rodrigues de Carvalho (UFRJ)

Ementa: Apresentação Comentada da Legislação Nacional e Internacional sobre Alimentos para Dietas

Especiais, Orgânicos, Funcionais e Transgênicos, com ênfase em estudos de caso.

**Público alvo**: Estudantes de graduação **Local**: Centro Paulo Freire - Sala 205 Asa Sul

**Proponente: SBCTA** 

#### MC-046 - POETAS "MARGINAIS DO MIMEÓGRAFO" DA DÉCADA DE SETENTA E CRÍTICA DE POESIA

Ministrante: Débora Racy Soares (USP)

**Ementa**: Este minicurso ancora-se em duas propostas básicas: (i) introdução e leitura crítica da produção poética de alguns escritores que ficaram conhecidos como alternativos ou "marginais do mimeógrafo" da década de setenta, no Brasil. (ii) Problematização de certas vertentes críticas que encaram a denominação "marginal" de forma totalizante e redutora, o que pode conduzir a determinados equívocos analíticos que serão oportunamente discutidos.

Público alvo: Geral

Local: Centro Paulo Freire - Sala 206 Asa Sul

#### MC-047 - CRIANDO OFICINAS DE CIÊNCIAS

Ministrantes: Carolina Vicente Meloni (UNIFESP) e Roberto Carlos Sallai (UNIFESP)

**Ementa**: Este mini curso tem como objetivo apresentar estratégias e sugestões de montagem de oficinas dentro de vários temas em ciências. Além disso, estimular a produção de materiais didáticos pelos estudantes, como parte de sua formação dentro do conteúdo escolar, deixando sua contribuição para o aprendizado de outros estudantes e professores.

Público alvo: Geral

Local: Centro Paulo Freire - Sala 207 Asa Sul

#### MC-048 - PLÁGIO: DESAFIO PARA A INTEGRIDADE ACADÊMICA

Ministrantes: Fredric Michael Litto (USP) e Marcos Formiga (UnB)

**Ementa:** Aprofundar os conhecimentos dos participantes no tocante a diferença entre plágio e direitos autorais, as convenções da comunidade científica mundial sobre a "prioridade" das ideias novas, as formas

de reconhecer e de evitar os diferentes tipos de plágio, e recomendações para docentes e autoridades universitários para assegurar a integridade nas suas instituições. Será distribuída uma bibliografia nacional e internacional extensa de estudo s sobre o assunto.

**Público alvo:** estudantes e professores universitários, além de pesquisadores fora do ensino superior, autores autônomos e jornalistas

**Proponente:** ABED

Local: Centro Paulo Freire - Sala 208 Asa Sul

# ANEXO I - SOCIEDADES CIENTÍFICAS E INSTITUIÇÕES PROPONENTES DE ATIVIDADES

ABA - Associação Brasileira de Antropologia

ABCMC - Associação Brasileira de Centros e Museus de Ciências

ABEn - Associação Brasileira de Enfermagem

ABEP - Associação Brasileira de Estudos Populacionais

ABJC - Associação Brasileira de Jornalismo Científico

ABRALIN - Associação Brasileira de Lingüística

ANPED - Associação Nacional de Pós Graduação e Pesquisa em Educação

CBCE - Colégio Brasileiro de Ciências do Esporte

CESA - Sociedade Científica de Estudos da Arte

CNPq - Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

CONPEDI - Conselho Nacional de Pesquisa e Pós - Graduação em Direito

DAAD - Serviço Alemão de Intercâmbio Acadêmico

ECOECO - Sociedade Brasileira de Economia Ecológica

EMBRAPA COCAIS - EMBRAPA Cocais

FPM - Fundação Péter Murányi

ICH - Instituto Ciência Hoje

INPI - Instituto Nacional de Propriedade Industrial

MDA - Ministério do Desenvolvimento Agrário

SBC - Sociedade Brasileira de Computação

SBCAL - Sociedade Brasileira de Ciência de Animais de Laboratório

SBCS - Sociedade Brasileira de Ciência do Solo

SBCTA - Sociedade Brasileira de Ciência e Tecnologia de Alimentos

SBEE - Sociedade Brasileira de Etnobiologia e Etnoecologia

SBF - Sociedade Brasileira de Física

SBFis - Sociedade Brasileira de Fisiologia

SBFTE - Sociedade Brasileira de Farmacologia e Terapêutica Experimental

SBHC - Sociedade Brasileira de História da Ciência

SBMAC - Sociedade Brasileira de Matemática Aplicada e Computacional

SBM - Sociedade Brasileira de Matemática

SBP - Paleontologia - Sociedade Brasileira de Paleontologia

SBPC - Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência

SBPL - Sociedade Brasileira de Professores de Linguística

SBPM - Sociedade Brasileira de Plantas Medicinais

SBQ - Sociedade Brasileira de Química

SBS - Sociedade Brasileira de Sociologia

UFMA - Universidade Federal do Maranhão

### **ANEXO II - SIGLAS DAS INSTITUIÇÕES DOS PALESTRANTES**

AB - Escola Estadual de Ensino Médio Augustinho Brandão - Cocal dos Alves/PI

ABCMC - Associação Brasileira de Centros e Museus de Ciência

ABEn - Associação Brasileira de Enfermagem

ABJC - Associação Brasileira de Jornalismo Científico

AEB - Agência Espacial Brasileira

AJD - Associação Juízes para a Democracia

AMB - Associação Médica Brasileira

ANPG - Associação Nacional de Pós - Graduandos

ANVISA - Agência Nacional de Vigilância Sanitária

Butantan - Instituto Butantan

CAMTA - PA - Cooperativa Mista Agrícola de Tomé Açu - ará

CAPES - Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior

CAPPAM - Centro de Apoio e Pesquisa aos Pescadores Artesanais do Maranhão

CBPF - Centro Brasileiro de Pesquisas Físicas

CEDEPLAR - Centro de Planejamento Urbano e Regional - MG

CENDOTEC - Centro Franco - Brasileiro de Documentação Técnica e Científica

CEST - Faculdade Santa Terezinha - CEST - ão Luis

CNPq - Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico

CONEP - Conselho Nacional de Saúde

CPqAM - Centro de Pesquisas Aggeu Magalhães

CPqGM - Centro de Pesquisas Gonçalo Moniz

DAAD - Serviço Alemão de Intercâmbio Acadêmico

DFG - Sociedade Alemã de Amparo a Pesquisa

EDUMANGUE - Associação Brasileira para Educação Ambiental em Áreas de Manguezal

EMBRAPA - Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária

Embrapa Amazônia Oriental - Embrapa Amazônia Oriental - Belém/PA

Embrapa Cocais - Embrapa Cocais - São Luis/MA

Embrapa Meio - Norte - Embrapa Meio - Norte - Teresina/PI

Embrapa Meio Ambiente - Embrapa Meio Ambiente - Jaguariúna/SP

Embrapa Roraima - Embrapa Roraima - Boa Vista/RR

Embrapa Solos - Embrapa Solos - Rio de Janeiro/RJ

**ENOLL - European Network of Living Labs** 

FACAMP - Faculdades de Campinas

FEBRACE - Feira Brasileira de Ciências e Engenharia

FGV/RJ - Fundação Getúlio Vargas/RJ

FIOCRUZ - Fundação Oswaldo Cruz

FPA - Fundação Perseu Abramo

FPM - Fundação Péter Muraniy

FUNDAJ - Fundação Joaquim Nabuco

FURG - Fundação Universidade do Rio Grande

HPB - Hospital Pérola Byington, SP

IAC - Instituto Agronômico de Campinas

IB-SP - Instituto de Botânica -SP

IBGE - Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística

ICMBio - Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade

IEAPM - Instituto de Estudos do Mar Almirante Paulo Moreira

IFMA - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Maranhão

IFPE - Instituto Federal de Educação Tecnológica de Pernambuco

IFRN - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Rio Grande do Norte

IFSP - Instituto Federal de São Paulo

IMPA - Instituto de Matemática Pura e Aplicada

INBRAPI - Instituto Indígena para Propriedade Intelectual

INCRA - Instituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária

INMETRO - Instituto Nacional de Metrologia, Normalização e Qualidade Industrial

INPA - Instituto Nacional de Pesquisas da Amazônia

INPE - Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais

INPI - Instituto Nacional de Propriedade Industrial

IPEN - Instituto de Pesquisas Energéticas e Nucleares

ISA - Instituto Socioambiental

ITAL - Instituto de Tecnologia de Alimentos

MABE - Alcântara - Movimento dos Atingidos pela Base de Alcântara

MAST - Museu de Astronomia e Ciências Afins

MB - Marinha do Brasil

MCTI - Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação

MDA - Ministério do Desenvolvimento Agrário

MDS - Ministério do Desenvolvimento Social e Combate à Fome

MEC - Ministério da Educação

MINC - Ministério da Cultura

MIQCB - Movimento Interestadual das Quebradeiras de Côco Babaçu

MMA - Ministério do Meio Ambiente

MP/PA - Ministério Público/PA

MPA - Ministério da Pesca e Aquicultura

MS - Ministério da Saúde

MUSA - Museu da Amazônia

NUFFIC - Netherlands Organisation for International Cooperation in Higher Education

PGR - Procuradoria Geral da República

PMA - Prefeitura Municipal de Alcântara-Maranhão

PSA - Projeto Saúde e Alegria, PA

PUC - RIO - Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro

PUCRS - Pontifícia Universidade Católica do Rio Grande do Sul

PUCSP - Pontifícia Universidade Católica de São Paulo

Quilombola - Quilombola

SBF - Sociedade Brasileira de Física

SBPC - Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência

SEMMU - Secretaria Municipal da Mulher de Itapecuru-Mirim

SESU - Secretaria de Educação Superior

SPM - Secretaria Especial de Políticas para as Mulheres

TCU - Tribunal de Contas da União

TECHNION – Instituto de Tecnologia de Israel

UBA - Universidad de Buenos Aires

UDESC - Universidade para o Desenvolvimento do Estado de Santa Catarina

UEA - Universidade do Estado do Amazonas

UEG - Universidade Estadual de Goiás

UEL - Universidade Estadual de Londrina

UEMA - Universidade Estadual do Maranhão

UEMG - Universidade Estadual de Minas Gerais

UENF - Universidade Estadual do Norte Fluminense

UERJ - Universidade do Estado do Rio de Janeiro

UEZO - Centro Universitário Estadual da Zona Oeste

UFABC - Universidade Federal do ABC

UFAC - Universidade Federal do Acre

UFAL - Universidade Federal de Alagoas

UFAM - Universidade Federal do Amazonas

UFBA - Universidade Federal da Bahia

UFC - Universidade Federal do Ceará

UFCG - Universidade Federal de Campina Grande

UFES - Universidade Federal do Espírito Santo

UFF - Universidade Federal Fluminense

UFJF - Universidade Federal de Juiz de Fora

UFMA - Universidade Federal do Maranhão

UFMG - Universidade Federal de Minas Gerais

UFOPA - Universidade Federal do Oeste do Pará

UFPA - Universidade Federal do Pará

UFPB - Universidade Federal da Paraíba

UFPE - Universidade Federal de Pernambuco

UFPel - Universidade Federal de Pelotas

UFPR - Universidade Federal do Paraná

UFRGS - Universidade Federal do Rio Grande do Sul

UFRJ - Universidade Federal do Rio de Janeiro

UFRN - Universidade Federal do Rio Grande do Norte

UFRPE - Universidade Federal Rural de Pernambuco

UFRR - Universidade Federal de Roraima

UFRRJ - Universidade Federal Rural do Rio de Janeiro

UFSC - Universidade Federal de Santa Catarina

UFU - Universidade Federal de Uberlândia

UFV - Universidade Federal de Viçosa

UHJ - Universidade Hebraica de Jerusalém

UII - Cátedra Indígena Internacional

UnB - Universidade de Brasília

UNDB - Unidade de Ensino Superior Dom Bosco

UNEMAT - Universidade Estadual de Mato Grosso

UNESP - Universidade Estadual Paulista

UNICAMP - Universidade Estadual de Campinas

UNICEUMA - Centro Universitário do Maranhão

UNIFESP - Universidade Federal de São Paulo

UNILA - Universidade Federal da Integração Latino - Americana

UNIMES - Universidade Metropolitana de Santos

UNISC - Universidade de Santa Cruz do Sul

**UNIT - Universidade Tiradentes** 

UPE - Universidade de Pernambuco

USP - Universidade de São Paulo

UTFPR - Universidade Tecnológica Federal do Paraná

UVA - Universidade Estadual Vale do Acaraú