



## 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: DOENÇAS 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 CINEMATOGRAFICOS**

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 APRENDIZAGEM 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), Vladimir 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 13h00 às 14h30

**Conferencista:** Aloizio Mercadante (MEC)

**Apresentador:** Helena Bonfatti Nader (SBPC/UNIFESP)

Local: *Centro Paulo 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 (CNPq) 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 (CNPq)

*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 às 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 PEDAGÓGICO 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:** Marília 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:** Flávia 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 QUÍMICA 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 wernerii*: 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 - ECOSISTEMAS 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 - RECUPERAÇÃO 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 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, gastrointestinal 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 hanseníase. 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. Ensaio de seleção e triagem de atividade antimicrobiana: bioautografia, 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 PATOGENICOS**

**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. Princípios 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, características químicas, físicas e mineralógicas. Aprendendo com os horizontes antrópicos: fontes naturais de nutrientes para enriquecimento do solo. O efeito da aplicação de esterco, composto, carvão e cinzas no solo. O sistema e exportadores e importadores de nutrientes. A abordagem sistêmica na análise 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 Canaveira (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 estudos 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 Linguística  
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 Cocaís  
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 Juizes 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 Agrônômico 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