

MINICURSOS

Dias 23 e 24, das
07h30 às 10h30

MC-01 - HORTICULTURA NA AGRICULTURA FAMILIAR

Dias 23 e 24/05 - das 07h30 às 10h30

Carga horária: 6 horas

Público alvo: Profissionais formados em áreas afins, alunos das áreas de Ciências Agrárias e Ambientais e produtores

Local: Sala D-102

Responsável: Xerxes Moraes Tosta (UFMA)

Ementa: A horticultura para a agricultura familiar (produção e comercialização); produção de mudas com qualidade, condução das principais culturas hortícolas da região.

MC-02 - AGRONEGÓCIO E REESTRUTURAÇÃO PRODUTIVA NA REGIÃO DO BAIXO PARNAÍBA MARANHENSE

Dias 23 e 24/05 - das 07h30 às 10h30

Carga horária: 6 horas

Público alvo: Profissionais formados em áreas afins, alunos de graduação e produtores

Local: Sala D-103

Responsável: Manuela Nunes Leal (UFMA)

Ementa: Definição conceitual de Agronegócio; O complexo do agronegócio na Região do Baixo Maranhão.

MC-03 - PREVENÇÃO DE ZOOSE DURANTE O MANEJO DOS ANIMAIS DE PRODUÇÃO

Dias 23 e 24/05 - das 07h30 às 10h30

Carga horária: 6 horas

Público alvo: Profissionais recém-formados e alunos das áreas de Ciências Agrárias e Ambientais, produtores, tratadores e treinadores

Local: Sala D-104

Responsável: Ivo Guilherme Ribeiro de Araújo (UFMA)

Ementa: Principais zoonoses a que os profissionais estão expostos, condutas profiláticas, boas práticas no manejo de animais domésticos. Epidemiologia e profilaxia geral.

MC-04 - O TRABALHO DE SOL A SOL E SUAS CONSEQUÊNCIAS

Dias 23 e 24/05 - das 07h30 às 10h30

Carga horária: 6 horas

Público alvo: Trabalhadores rurais e alunos de graduação

Local: Sala D-105

Responsável: Cláudia Adriana de Sousa Melo (UFPI)

Ementa: Apresentação e discussão sobre os problemas provocados pela radiação solar e métodos de proteção.

MC-05 - SISTEMA NACIONAL DE ATENDIMENTO SÓCIO-EDUCATIVO

Dias 23 e 24/05 - das 07h30 às 10h30

Carga horária: 6 horas

Público alvo: Profissionais formados em áreas afins e alunos de graduação

Local: Sala D-202

Responsável: Ana Margarida Barbosa Santos (UFMA)

Ementa: O ECA; Antecedentes históricos; Construção coletiva do SISTEMA; Principais enfoques; Princípios norteadores; A Lei 12.594/2012.

MC-06 - ATENDIMENTO AO PÚBLICO

Dias 23 e 24/05 - das 07h30 às 10h30

Carga horária: 6 horas

Público alvo: Profissionais de educação, áreas afins e alunos de graduação

Local: Sala D-204

Responsável: Júlia Kátia Borgneth Petrus (UFMA)

Ementa: Formas de atendimento ao público; como se relacionar com as pessoas; postura e conduta com o público; comportamento diante do público.

MC-07 - BOTÂNICA: LABORATÓRIO E TRILHA

Dias 23 e 24/05 - das 07h30 às 10h30

Carga horária: 6 horas

Público alvo: Alunos do ensino fundamental, médio e graduação

Local: Sala D-206

Responsável: Jeane Abreu (UFMA)

Ementa: Ampliar os conhecimentos teóricos e práticos na área de Botânica. Dentre as atividades, serão realizadas trilhas em área de vegetação natural, para análise da morfologia e fisiologia das plantas e coletas de vegetais para estudo. O material botânico coletado será conduzido ao laboratório para estudo da anatomia, morfologia e reprodução.

MC-08 - A IMPORTÂNCIA DA AGRICULTURA DA (MANDIOCA) NO PROCESSO DE DESENVOLVIMENTO SOCIOECONÔMICO DE CHAPADINHA-MA

Dias 23 e 24/05 - das 07h30 às 10h30

Carga horária: 6 horas

Público alvo: Alunos do ensino fundamental, médio e graduação

Local: Sala D-207

Responsável: Catia Renata Viana Moura (SEE/MA)

Ementa: Analisar a cultura da mandioca, como atividade de suma importância no desenvolvimento social e econômico para a cidade de Chapadinha, observando as condições dos pequenos agricultores familiares dedicados ao cultivo da mandioca, e em que medidas os recursos técnicos e financeiros contribuem para o desenvolvimento da cultura da mandioca no município.

Dias 23 e 24, das 16h00 às 19h00

MC-09 - O JORNAL COMO RECURSO DIDÁTICO PARA O ENSINO DE CIÊNCIAS

Dias 23 e 24/05 - das 16h00 às 19h00

Carga horária: 6 horas

Público alvo: Educadores da Educação Básica ou professores em formação

Local: Laboratório de informática

Responsável: Lucelma Silva Braga (UFMA) e Hugo Rodrigues da Silva (UFMA)

Ementa: A produção de um jornal que discutirá o tema Agricultura familiar e a sociedade a partir do eixo educação, cultura e economia. A abordagem do trabalho educativo será a histórico-crítica, que tem como pressuposto a articulação interdisciplinar dos conteúdos escolares.

MC-10 - CONTOS AFRICANOS NA SALA DE AULA

Dias 23 e 24/05 - das 16h00 às 19h00

Carga horária: 6 horas

Público alvo: Crianças do 4º ao 6º ano do ensino fundamental

Local: Sala D-208

Responsável: Agnaldo Pereira Libório (UFMA)

Ementa: Inserção do tema africanidade na sala de aula, tendo por base dois contos africanos, em sintonia com a Lei 11.645/2008, que enfoca a inserção da história e cultura africana.

MC-11 - OFICINA DE POESIA

Dias 23 e 24/05 - das 16h00 às 19h00

Carga horária: 6 horas

Público alvo: Estudantes do ensino médio e graduação

Local: Sala D-102

Responsável: Edmilson Moreira Rodrigues (UFMA)

Ementa: Declamação de poesias, visando educar o gosto artístico (estético) e aperfeiçoando e enriquecendo os próprios meios de expressão – leitura e escrita do estudante – através do texto poético.

MC-12 - A CULTURA POPULAR MARANHENSE NA SALA DE AULA: LEI Nº 11.645/08

Dias 23 e 24/05 - das 16h00 às 19h00

Carga horária: 6 horas

Público alvo: Professores da educação básica e estudantes de graduação

Local: Sala D-103

Responsável: Heridan de Jesus Guterres Pavão Ferreira (UFMA)

Ementa: A partir dos ritmos maranhenses será abordada a Lei 11.645/2008, que enfoca a inserção da história e cultura africana e indígena na sala de aula.

MC-13 - O URBANO ATRAVÉS DAS ARTES

Dias 23 e 24/05 - das 16h00 às 19h00

Carga horária: 6 horas

Público alvo: Estudantes do ensino fundamental, médio e graduação

Local: Sala D-105

Responsável: Maira Teresa Gonçalves Rocha (UFMA)

Ementa: Oficina de grafite em papel carbono, possibilitando a expressão do cotidiano urbano por meio da arte em grafite.

MC-14 - LITERATURA INFANTIL E JUVENIL E EDUCAÇÃO

Dias 23 e 24/05 - das 16h00 às 19h00

Carga horária: 6 horas

Público alvo: Professores do ensino fundamental (1º ao 5º ano) e alunos de cursos de graduação (Licenciaturas)

Local: Sala D-104

Responsável: Leoneide Maria Brito Martins (UFMA)

Ementa: Discutir sobre a importância da literatura infantil e juvenil como recurso de educação ambiental em diferentes espaços educacionais. Apresentar diferentes estratégias de contação de histórias e de atividades geradoras, por meio do uso de livros de literatura infantil e juvenil.

MC-15 - ENSINO DE BIOLOGIA: UMA EXPERIÊNCIA EM SALA DE AULA

Dias 23 e 24/05 - das 16h00 às 19h00

Carga horária: 6 horas

Público alvo: Alunos do ensino fundamental, médio e graduação.

Local: Laboratório multidisciplinar I

Responsáveis: Andréa Martins Cantanhede (UFMA) e Clenilma Marques Brandão (UFMA)

Ementa: A sociedade contemporânea exige da escola uma mudança nas práticas pedagógicas, reorganizando os conteúdos trabalhados em sala de aula, ampliando as possibilidades do aluno-cidadão de contribuir na sua qualidade de vida e de interferir positivamente na comunidade na qual faz parte. Nesse sentido, o ensino de biologia deve promover aprendizagens que contribuam nas formas de relacionamento do ser humano com o ambiente.

MC-16 - PRODUÇÃO CASEIRA DE SABÃO

Dias 23 e 24/05 - das 16h00 às 19h00

Carga horária: 6 horas

Público alvo: Alunos do ensino médio e graduação e profissionais de áreas afins

Local: Laboratório de química

Responsável: Jomar Livramento Barros Furtado (UFMA)

Ementa: Poluição ambiental, principais agentes poluentes, lixos domésticos, reciclagem de óleo de cozinha, saponificação de triglicerídeos, formulação de receita de fabricação de sabão a partir do óleo de cozinha e regras de segurança em laboratório.

MC-17 - PROCESSO ARTESANAL DE ÓLEO DE BACURI PARA FINS MEDICINAIS**Dias 23 e 24/05 - das 16h00 às 19h00****Carga horária:** 6 horas**Público alvo:** Agroextrativistas, produtores rurais e estudantes**Local:** Laboratório de biometria, recursos genéticos e melhoramento de plantas
Responsável: Maria da Cruz Moura (UFMA)**Ementa:** No Maranhão, há ocorrência natural de bacurizeiros. Percebe-se que há um grande desperdício das sementes do bacuri, após a retirada da polpa. O óleo (graxa ou pomada) da semente dessa fruta pode servir para fins terapêuticos naturais, como ação antiinflamatória, queimaduras, herpes, dores reumáticas, eczemas.**MC-18 - MANEJO DE TANQUES PARA PISCICULTURA FAMILIAR****Dias 23 e 24/05 - das 16h00 às 19h00****Carga horária:** 6 horas**Público alvo:** Agroextrativistas, produtores rurais e estudantes**Local:** Setor de Piscicultura**Responsável:** Jane Melo Lopes (UFMA)**Ementa:** Noções básicas para criação de peixe de água doce e monitoramento da qualidade de água.**MC-19 - MELIPONICULTURA DE “ABELHAS NATIVAS” PARA A AGRICULTURA FAMILIAR****Dias 23 e 24/05 - das 16h00 às 19h00****Carga horária:** 6 horas**Público alvo:** Profissionais formados em áreas afins, alunos das áreas de Ciências Agrárias e Ambientais e produtores**Local:** Sala D-203**Responsável:** José Roberto Brito de Freitas (UFMA)**Ementa:** Importância dos meliponídeos, anatomia das abelhas sem ferrão, organização social dos meliponídeos, nidificação e formas de defesa, criatório racional e manejo das colméias.**MC-20 - MUSEU DE HISTÓRIA NATURAL E EDUCAÇÃO AMBIENTAL****Dias 23 e 24/05 - das 16h00 às 19h00****Carga horária:** 6 horas**Público alvo:** Estudantes do ensino médio, fundamental, graduação e profissionais de áreas afins**Local:** Museu/CCAA**Responsável:** Jivanildo P. Miranda (UFMA)**Ementa:** Visita orientada a exposição que enfatiza a diversidade de formas de vida animal, tanto no âmbito dos invertebrados quanto dos vertebrados. Além disto, serão discutidos alguns biomas maranhenses, sua importância, status e necessidades de ações para sua manutenção, além da importância de espaços de popularização do conhecimento científico como ferramenta de conscientização da necessidade premente destas ações.

MC-21 - AVALIAÇÃO DE APRENDIZAGEM NO ATUAL PROCESSO DE EDUCAR NA CONTEMPORANEIDADE

Dias 23 e 24/05 - das 16h00 às 19h00

Carga horária: 6 horas

Público alvo: Profissionais da educação e alunos de graduação.

Local: Sala D-204

Responsáveis: Jose de Ribamar Brito (UEMA) e Mabson de Jesus Gomes dos Santos (UFMA)

Ementa: Considerando-se a avaliação como um processo, veremos os acontecimentos dinâmicos, em evolução, sempre em contínuas mudanças. Assim, o atual sistema de avaliação é mais um marco neste longo processo histórico-educacional. Através do tempo, são verificadas as principais tendências e desenvolvimento do processo avaliativo em diferentes fases históricas tais como: Idade Antiga, Idade média, renascimento, tempos modernos e idade contemporânea.

MC-22 - SEXUALIDADE NA TERCEIRA IDADE

Dias 23 e 24/05 - das 16h00 às 19h00

Carga horária: 6 horas

Público alvo: Adultos da terceira idade

Local: Sala D-209

Responsável: Ezenilde Rocha Mendes (UFMA)

Ementa: Identificar o nível de conhecimento dos idosos sobre sexualidade; Avaliar o nível de conhecimento dos idosos sobre práticas sexuais; Conhecer as práticas de saúde dos idosos (consultas, realização de exames básicos).