

Insa e ASA selecionam bolsista para projeto “Monitoramento de estratégias de convivência com o Semiárido”

O Instituto Nacional do Semiárido (Insa/MCTI), em parceria com a Articulação Semiárido Brasileiro (ASA), acaba de abrir seleção para bolsista no projeto “Sistemas agrícolas familiares resilientes a eventos ambientais extremos no contexto do Semiárido brasileiro (SAB): alternativas para enfrentamento aos processos de desertificação e mudanças climáticas”.

Para concorrer no processo de seleção os candidatos deverão ter concluído curso de nível superior na área de ciências agrárias ou afins, com experiência mínima de 5 anos nas temáticas de convivência com o Semiárido, experimentação camponesa e fortalecimento de redes comunitárias.

O bolsista selecionado atuará na área de mapeamento e acompanhamento de estratégias de convivência com a região. A seleção será feita em duas etapas: 1ª) análise de currículo; 2ª) entrevista pessoal.

Os currículos poderão ser enviados no período de 2 a 17 de maio exclusivamente por meio de correio eletrônico para o endereço asa@asabrasil.org.br com cópia obrigatória para insa@insa.gov.br

As entrevistas ocorrerão presencialmente na sede da ASA, em Recife (PE), no período de 27 a 30 de maio. O endereço da ASA consta no edital, a data e o horário das entrevistas serão divulgadas no site do Insa até o dia 22/05. A divulgação do resultado final acontecerá no dia 31 de maio e a previsão para o início das atividades do bolsista selecionado é dia 05 de junho de 2013.

Acesse o edital: www.insa.gov.br/?page_id=154



Caatinga: Patrimônio da Humanidade

No último dia 28 de abril foi comemorado o Dia Nacional da Caatinga, o único bioma considerado exclusivamente brasileiro. A palavra Caatinga significa “mata branca” na língua indígena Tupi-Guarani.

A Caatinga abriga 1.512 espécies de plantas, com 318 espécies endêmicas, 240 espécies de peixes, como 136 espécies endêmicas, 167 espécies de répteis e anfíbios, 510 espécies de aves e 143 espécies de mamíferos. Uma espécie endêmica é aquela que só existe em determinada região, como no bioma Caatinga. Estima-se que 46% da sua cobertura vegetal foi retirada para a obtenção de lenha e para o uso da terra na criação de bovinos e na caprinovinocultura.

A Caatinga e o Cerrado são biomas reconhecidos pela Unesco como patrimônios da humanidade. No Brasil, a Constituição Federal de 1988 considera como patrimônio nacional apenas os biomas da Amazônia, Mata Atlântica,



Serra do Mar, Pantanal e Zona Costeira. No entanto, atualmente há uma Proposta de Emenda Constitucional (PEC) 504/2010, para acrescentar a Caatinga e o Cerrado a esta lista.

Fonte: MMA

Indicadores de sustentabilidade para a agricultura é tema do Semiárido em Foco

“Indicadores de sustentabilidade para a agricultura” é o tema do Programa Semiárido em Foco que na próxima semana irá ocorrer, excepcionalmente, na quarta-feira, dia 08. O assunto será discutido pelo professor Gesinaldo Ataíde Cândido, atualmente coordenador do Programa de Pós-Graduação em Recursos Naturais (PPGRN) da Universidade Federal de Campina Grande (UFCG).

O objetivo da palestra será contextualizar o tema Agricultura Sustentável a partir dos conceitos e abordagens do Desenvolvimento Sustentável e os Sistemas de Indicadores de Sustentabilidade. Serão apresentados resultados de um projeto de pesquisa coordenado pelo professor que visa formar uma rede de instituições e pesquisadores para explorar o tema “Indicadores de Sustentabilidade nas atividades agrícolas”. O projeto está sendo desenvolvido nos Estados de Pernambuco, Paraíba e Rio

Grande do Norte e conta com o financiamento do CNPq/CAPES/FAPS/EMBRABA. Em função da importância que a agricultura representa para o Semiárido brasileiro, trata-se de um tema de projeto considerado relevante para a região em termos econômicos, sociais e institucionais.

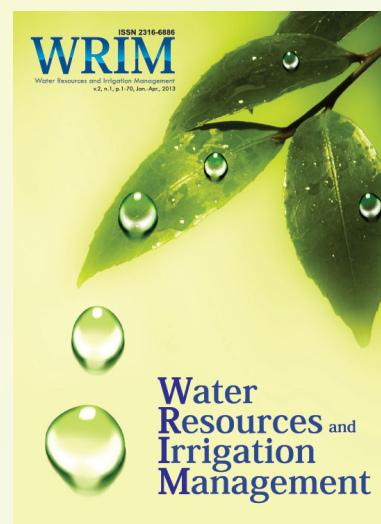
Os resultados obtidos serão úteis para um melhor entendimento de como ocorreu o processo histórico de desenvolvimento da atividade e de suas contribuições para a formação de valores sociais e culturais. Também pode atender a demandas de ciência, tecnologia e inovação da região por permitir identificar como poderão ser modificadas formas tradicionais de atuação a partir da adoção de novas maneiras de convívio com as múltiplas formas de conhecimento e tecnologias. O Semiárido em Foco terá início às 14h, no auditório do Insa/MCTI, em Campina Grande (PB), e é aberto ao público.

Revista WRIM lança novo número

Acaba de ser lançado o novo número da Revista Water Resources and Irrigation Management (WRIM n.2, v.1, 2013). Editado quadrimestralmente pelo Instituto Nacional do Semiárido (Insa/MCTI) e a Universidade Federal do Recôncavo Baiano (UFRB), o periódico destina-se à divulgação de artigos técnico-científicos originais e inéditos, elaborados em inglês, português ou espanhol, e contempla as seguintes áreas: climatologia e hidrologia, engenharia de irrigação e drenagem, manejo de culturas e água, qualidade e reúso de água, planejamento e gestão de recursos hídricos, mudanças climáticas, recursos hídricos e agricultura.

Acesse a nova edição pelo endereço:

<http://www.ufrb.edu.br/wrim/index.php/wrim-n-2-v-1-2013>



Insa participa de Dia de Campo organizado pela EMATER-PB

No dia 30 de abril, cerca de 50 agricultores familiares e pequenos criadores participaram da programação de um Dia de Campo no Município de Santa Cecília (PB). O evento foi uma iniciativa da Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural da Paraíba (EMATER-PB) e contou com o apoio do Instituto Nacional do Semiárido (Insa/MCTI) e da Embrapa Algodão.

Na ocasião, foram realizadas atividades para orientar e capacitar os agricultores familiares e pequenos criadores do Semiárido paraibano para conviverem com a prolongada estiagem que atinge a região.

Entre as orientações e técnicas repassadas foram

mencionadas informações sobre programas do Governo Federal como o Programa Nacional de Fortalecimento da Agricultura Familiar (PRONAF), Garantia Safra e Bolsa Estiagem, programas da Conab, Programa de Aquisição de Alimentos (PAA) e do Programa Nacional da Alimentação Escolar (PNAE).

Os agricultores e criadores também receberam instruções sobre como participar de vários programas do Governo Estadual da Paraíba como distribuição de ração pela Empresa Paraibana de Abastecimento e Serviços Agrícolas (EMPASA-PB) e várias ações da EMATER-PB, cadastro do programa leite e crédito rural.

Lançado site do Programa Semiárido em Foco

Na última segunda feira, dia 29 de abril, o Instituto Nacional do Semiárido (Insa/MCTI) lançou o site do Programa Semiárido em Foco, com objetivo de socializar e compartilhar as informações sobre as temáticas apresentadas e discutidas nos encontros realizados semanalmente com especialistas, agricultores experimentadores, representantes de instituições e organizações sociais e a sociedade em geral. No site, encontram-se disponibilizadas fotos, slides, textos e vídeos que resultaram das atividades realizadas.

Pretende-se através deste novo meio ampliar a participação do público em todos os Estados do Semiárido, bem como dos interessados pelas questões pertinentes à região e que estão em outras localidades do Brasil e da América Latina.



PARTICIPE!

Envie sugestões e indique temas de pesquisas interessantes realizadas sobre a região!
Acesse o site:

www.insa.gov.br/semiaridoemfoco

E-mail: semiaridoemfoco@insa.gov.br

Telefones: (83) 3315 6400/6431/6439

AGENDA MAIO



08/05/2013 EXCEPCIONALMENTE 4ª FEIRA	Sistemas de indicadores de sustentabilidade aplicados à agricultura	Prof. Dr. Gesinaldo Cândido Ataíde (UFMG)
17/05/2013	Análise de áreas susceptíveis à desertificação no Estado do Piauí usando imagens de satélite e índices de extremos climáticos	Prof. Dr. Carlos Antônio Costa dos Santos (UFMG)

EXPEDIENTE

Governo do Brasil
Presidência da República
Dilma Vana Rousseff
Ministério da Ciência, Tecnologia e Inovação
Marco Antonio Raupp

Instituto Nacional do Semiárido
Insa - MCTI

Diretor
Ignacio Hernán Salcedo

Assessores Técnicos
Salomão de Sousa Medeiros
Aldrin Martin Perez Marin

Assistente Técnico
Vinícius Sampaio Duarte

Comitê editorial
Jornalista responsável: Catarina Buriti (MTB 3109/PB)
Colaboração: Rodeildo Clemente
Projeto gráfico: Wedsley Melo