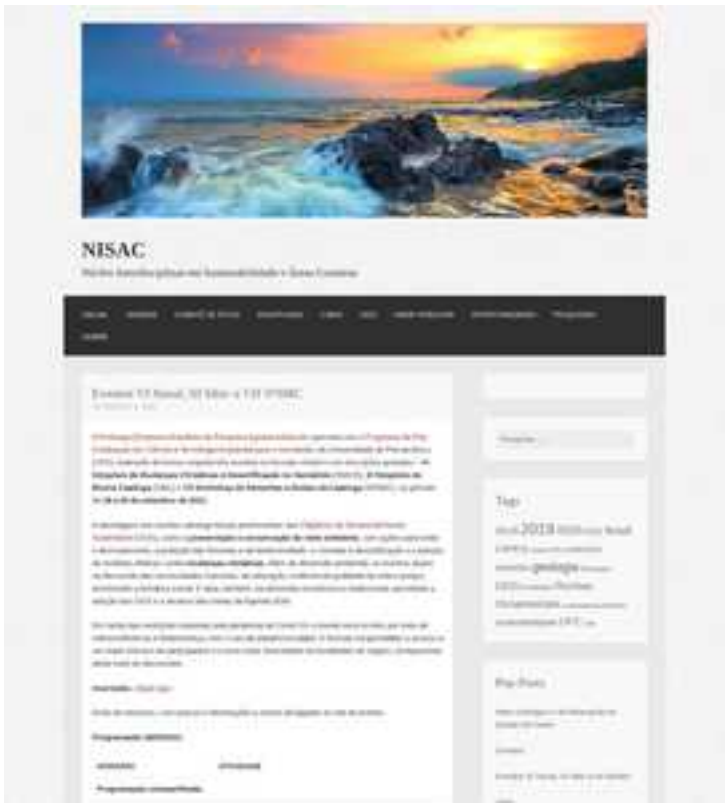


Eventos VI Smud, III Sibic e VII WSMC



[Clique aqui para abrir a imagem](#)

Autor: NISAC

A **Embrapa** (Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária) em parceria com o Programa de Pós-Graduação em Ciência e Tecnologia Ambiental para o Semiárido, da Universidade de Pernambuco (UPE) realizarão de forma conjunta três eventos no formato virtual e com inscrições gratuitas - VI Simpósio de Mudanças Climáticas e Desertificação no Semiárido (SMUD), III Simpósio do Bioma Caatinga (Sibic) e VII Workshop de Sementes e Mudanças da Caatinga (WSMC), no período de 28 a 30 de setembro de 2021.

A abordagem dos eventos abrange temas pertencentes aos Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS), como a preservação e conservação do meio ambiente, com ações para evitar o desmatamento, a proteção das florestas e da biodiversidade, o combate à desertificação e a adoção de medidas efetivas contra mudanças climáticas. Além da dimensão ambiental, os eventos atuam na discussão das necessidades humanas, de educação, melhoria da qualidade de vida e justiça, envolvendo a temática social. E atua, também, na dimensão econômica e institucional, permitindo a adoção dos ODS e o alcance das metas da Agenda 2030.

Em razão das restrições impostas pela pandemia de Covid-19, o evento será on-line, por meio de videoconferência e telepresença, com o uso de plataforma digital. O formato irá possibilitar o acesso a um maior número de participantes e a uma maior diversidade de localidades de origem, enriquecendo ainda mais as discussões.

Inscrições, clique aqui

Envio de resumos, com prazos e informações a serem divulgadas no site do evento.

Programação 28/09/2021

HorárioAtividade

Programação compartilhada

08:30 - 09:30Apresentação de Trabalhos

09:30 - 10:00Intervalo

10:00 - 10:30Palestra: Pesquisas em segurança hídrica, alimentar e energética: a experiência do Observatório Nacional da Dinâmica da Água e Carbono no Bioma Caatinga

Rômulo S. C. Menezes (UFRPE)

10:30 - 11:00Palestra: Sistema SmartCampo como ferramenta de inovação no monitoramento do risco climático

Clyde Fraise (University of Florida)

11:00 - 12:00 Discussões

12:00 - 14:00 Intervalo para Almoço

16:00 - 18:00 Apresentação de Trabalhos

Workshop 1 - Ferramentas para combater as Mudanças Climáticas

14:00 - 14:30 Palestra 1: Sistema Brasileiro de Monitoramento e observação dos impactos das Mudanças climáticas

Lincoln Muniz Alves (INPE)

14:30 - 15:00 Palestra 2: Monitor das secas: experiência para a adaptação às mudanças climáticas no semiárido brasileiro

Eduardo Sávio (FUNCEME)

15:00 - 15:30 Palestra 3: Emissões e remoções de GEEs na pecuária brasileira

Alexandre Berndt (**Embrapa Pecuária Sudeste**)

Workshop 2 - Caatinga: Inovar para proteger

14:00 - 14:30Palestra 1: Vinhos do São Francisco e o terroir da Caatinga

Itaragil Marinho (EMPAER)

14:30 - 15:00Palestra 2: Plantas nativas como condimentos em queijos artesanais: Laticínio Grupiara

Joaquim Dantas Vilar (Fazenda Carnaúba)

15:00 - 15:30Palestra 3: Comercialização Online de Produtos da Agricultura Familiar na Preservação dos Recursos Genéticos Vegetais

Lourival Palmeira Gonçalves Neto (ESCOAF)

Workshop 3 - Sementes e Mudas da Caatinga

14:00 - 14:30Palestra 1: Germination and Climate Change

Charlotte E. Seal (KEW)

14:30 - 15:00Palestra 2: Conservação de sementes da Caatinga

Barbara França Dantas (**Embrapa** Semiárido)

15:00 - 15:30Palestra 3: Semente: renda e conservação de recursos naturais

Fátima Piña Rodrigues (UFSCAR)

Programação 29/09/2021

HorárioAtividade

Programação compartilhada

08:30 - 09:30Apresentação de Trabalhos

09:30 - 10:00Intervalo

10:00 - 10:30Palestra 1: Inovação nas ações de mudanças climáticas

Rachel Biderm (Coalizão Brasil Clima, Florestas e Agricultura)

10:30 - 11:00Palestra 2: Padrões espaço-temporais de secas no semiárido brasileiro: Monitoramento e tendências

Ana Paula Cunha (CEMADEN)

11:00 - 12:00 Discussões

12:00 - 14:00 Intervalo para almoço

Workshop 1 - Ferramentas para combater as Mudanças Climáticas

14:00 - 14:30 Palestra 1: Programa ABC no Semiárido: situação atual e perspectivas

Elvison Ramos (MAPA)

14:30 - 15:00 Palestra 2: Benefícios e desafios da Integração Lavoura-Pecuária-Floresta para produzir alimentos e mitigar os impactos das mudanças climáticas

Renato de Aragão Ribeiro Rodrigues (**Embrapa Solos**)

15:00 - 15:30 Palestra 3: Carbono na agricultura ? parte da solução para mudanças climáticas

Eduardo Bastos (Bayer)

Workshop 2 - Caatinga: Inovar para proteger

14:00 - 14:30 Palestra 1: Estratégia Global de Conservação de Plantas - Programa Convenção da Diversidade Biológica)

Fernando Silveira (UFMG)

14:30 - 15:00Palestra 2: Oportunidades para produção de plantas medicinais e fitoterápicos associada à conservação da biodiversidade

Joseane Carvalho Costa (Unifesspa)

15:00 - 15:30Palestra 3: Oportunidades de conservação da biodiversidade na Caatinga

Carlos Roberto Fonseca (UFRN)

Workshop 3 - Sementes e Mudas da Caatinga

14:00 - 14:30Palestra 1: Hidratação descontínua de sementes em regiões semiáridas: uma revisão com foco no Brasil

Joana Paula Nascimento (UFS)

14:30 - 15:00Palestra 2: Técnicas de Restauração da Caatinga baseada em sementes e mudas

Raphaela Castro Aguiar (UFS)

15:00 - 15:30Palestra 3: Produção e rustificação de mudas da Caatinga

Hugo Henrique Costa Nascimento (UFAL)

Programação 30/09/2021

HorárioAtividade

Programação compartilhada

08:30 - 09:30Apresentação de Trabalhos

09:30 - 10:00Intervalo

10:00 - 10:30Palestra 1: Mudanças climáticas globais e seus impactos no Brasil

Paulo Eduardo Artaxo Netto (USP)

10:30 - 11:00Palestra 2: Estratégias de Adaptação para a Agricultura

Martial Bernoux (FAO)

11:00 - 12:00Discussões

12:00 - 14:00Intervalo para Almoço

14:00 - 16:00Encerramento

Workshop 1 - Ferramentas para combater as Mudanças Climáticas

14:00 - 14:30Palestra 1: Biocarvão e Mudanças Climáticas em regiões áridas e semiáridas

Ahmed El-Naggar (ICBA)

14:30 - 15:00Palestra 2: Transição agroecológica como medida de mitigação e adaptação às mudanças climáticas

Aldrin M. Perez-Marin (INSA)

15:00 - 15:30Palestra 3: Microrganismos como ferramenta para aumentar a resiliência na agricultura

Minakshi Grover (ICAR-Indian Agricultural Research Institute)

Workshop 2 - Caatinga: Inovar para proteger

14:00 - 14:30Palestra 1: Observatório da Restauração: Mapeando a restauração, regeneração e reflorestamento no Brasil

Milena Ribeiro (TNC Brasil)

14:30 - 15:00Palestra 2: Restauração na Caatinga

Flávia de Barros Prado Moura (UFAL)

15:00 - 15:30Palestra 3: Recuperação de áreas degradadas e apoio à sustentabilidade local

David Oliveira da Silva (SOS Sertão)

Workshop 3 - Sementes e Mudanças da Caatinga

14:00 - 14:30Palestra 1: Rede de Sementes do Xingu

Eduardo Malta (ISA)

14:30 - 15:00Palestra 2: Rede de Sementes do Vale do Rio Doce

Severino Ribeiro Pinto (CEPAN)

15:00 - 15:30Palestra 3: Rede de Sementes do Projeto São Francisco

Edjane Silva Damasceno (UNIVASF)

Fonte: VI Smud, III Sibic e VII WSMC

Assuntos e Palavras-Chave: Matérias com Citação da Embrapa - Embrapa, Embrapa Pecuária Sudeste, Embrapa Semi-Árido, Embrapa Solos