

I Simpósio do



Bioma Caatinga

07 a 09 de junho de 2016
Petrolina-PE

Embrapa

APRESENTAÇÃO

A Caatinga é o 3º maior bioma brasileiro em extensão e que abriga expressiva biodiversidade (flora, fauna e microorganismos), com espécies endêmicas e adaptadas às condições de semiáridéz.

Nas últimas décadas, importantes grupos de pesquisa, de desenvolvimento e de inovação produziram volume significativo de conhecimento acerca desse bioma que é exclusivo do Brasil. Contudo, ainda são várias as questões que desafiam a sociedade e suas representações nos segmentos científicos, sociais e políticos.

Os extremos eventos climáticos registrados nos últimos anos, com precipitações pluviométricas bem abaixo da média, apontam para um cenário onde, mesmo com sua resiliência, algumas espécies já têm instalado notável processo de erosão genética em suas populações, favorecendo a perda de variabilidade e aumentando a vulnerabilidade desses grupos.

Além disso, a falta de visibilidade do bioma traz o desconhecimento de sua riqueza e de sua importância, que reflete no descaso quanto a sua conservação. Atualmente, a Caatinga é considerada como um dos três biomas brasileiros mais degradados e ainda não figura nos cenários nacional e internacional de prioridades de conservação.

Diante desse quadro, realizar um simpósio para discutir o uso e manejo dos recursos naturais da Caatinga é fundamental para o desenvolvimento sustentável do Semiárido brasileiro. Para isso, é necessário fomentar a articulação entre ensino, pesquisa e extensão nas diferentes áreas do conhecimento, para nortear as linhas de atuação das instituições que atuam nessa região na busca de novos conhecimentos e demandas a serem contempladas nas futuras ações e projetos.

Com a realização do Simpósio do Bioma Caatinga (Sibic) espera-se abrir mais um espaço de discussão sobre esse bioma, buscando como público alvo professores e estudantes de pós-graduação, pesquisadores, técnicos, gestores e sociedade civil em geral. Com a participação neste evento, esses profissionais poderão atualizar seus conhecimentos sobre o Bioma Caatinga, discutir estratégias voltadas para um desenvolvimento sustentável da região, que poderão se tornar futuras ações e projetos locais e regionais. Além disso, com o intercâmbio e articulação dos diversos atores locais, redes poderão ser estabelecidas, bem como o fortalecimento das já existentes, agilizando o fluxo de informações que irão contribuir para sua formação acadêmica e profissional.

PROGRAMAÇÃO

De 07 a 09 de junho: mostra fotográfica "A caatinga e as suas cores", no Hall de entrada da Embrapa Semiárido

07 de junho

Eixo Recursos Naturais

Manhã

08h00 - Abertura

08h30 às 09h10 - Lançamento de maracujá silvestre BRS Sertão Forte (Francisco Pinheiro de Araújo - Embrapa Semiárido)

09h10 às 09h20 - Lançamento do livro Umbuzeiro avanços e perspectivas (Marcos Antônio Drumond - Embrapa Semiárido)

Mesa 1 - Meio Ambiente e desenvolvimento

Coordenador: Iedo Bezerra Sá - Embrapa Semiárido

09h20 às 10h00 - Água: cenários e perspectivas (Jose Carlos de Araújo - UFC)

10h00 às 10h40 - Manejo, uso e conservação dos solos (Mateus Rosas Ribeiro Filho - UFRPE)

10h40 às 11h00 - Intervalo

11h00 às 11h40 - Clima em tempo de mudança (Patrice Oliveira - APAC-PE)

11h40 às 12h30 - Debate

Tarde

Mesa 2 – Biodiversidade: onde o conhecimento precisa avançar?

Coordenador: Diogo Denardi Porto - Embrapa Semiárido

13h30 às 14h20 - Flora (Luciano Paganucci - UEFS)

14h20 às 15h10 - Fauna (Patrícia Nicola - Cemafauna/Univasf)

15h10 às 15h50 - Intervalo

15h50 às 16h40 - Micro-organismos (Gladstone Alves da Silva - UFPE)

16h40 às 17h30 - Debate

08 de junho
**Eixo Desenvolvimento Sustentável
e Conservação**

Manhã

Mesa 3 - A Caatinga pede socorro: experiências conservacionistas

Coordenador: Daniel Pifano - UNIVASF

08h00 às 08h50 - Reserva Natural Serra das Almas e seu modelo integrado de conservação da Caatinga (Rodrigo Castro - Associação Caatinga)

08h50 às 09h40 - A criação de UCs em Pernambuco: estratégias, oportunidades e entraves (Carlos André Vanderlei de Vasconcelos Cavalcanti - SEMA)

09h40 às 10h30 - Unidade de Conservação da Caatinga - UCCAs (Júlio Emílio Lóssio de Macedo - Prefeitura Municipal de Petrolina)

10h30 às 11h00 - Intervalo

11h00 às 11h50 - Turismo Ecológico e Educação Ambiental (Vanice Santiago Fragoso Selva- UFPE)

11h50 às 12h30 - Debate

Tarde

Mesa 4 - A natureza em potencial

Coordenador: Marcos Antônio Drumond - Embrapa Semiárido

13h30 às 14h20 - Potencialidades da energia eólica no bioma Caatinga/Semiárido (Caarem Studizinski - AEROESPACIAL).

14h20 às 15h10 - Potencialidades da energia solar no bioma Caatinga/Semiárido (Werner Klaus - FOTOVOLTEC)

15h10 às 15h30 - Intervalo

15h30 às 16h20 - Potencialidades de florestas energéticas de rápido crescimento no bioma Caatinga/Semiárido (José Antônio Aleixo da Silva - UFRPE)

16h20 às 17h10 - Produtos Florestais Não Madeireiros (Frans Pareyn – APNE)

17h10 às 17h30 - Debate

09 de junho

Eixo Socioeconomia e Políticas Públicas

Manhã

Mesa 5 - A Caatinga e o espaço rural: que rumo seguir?

Coordenador: Juracy Marques - UNEB

08h00 às 09h00 - Vulnerabilidade social da Caatinga: como reverter? (Amilcar Baiardi – UCSAL)

09h00 às 10h00 - Serviços ambientais: uma opção para promover o desenvolvimento sustentável (Luciano Mansur de Mattos - Embrapa Cerrados)

10h00 às 10h45 – Intervalo

10h45 às 11h45 - Agricultura familiar na Caatinga: desafios e particularidades (Joacir Rufino de Aquino - UERN)

11h45 às 12h30 - Debate

Tarde

Mesa 6 - Políticas Públicas

Coordenador: Alexandrina Saldanha Sobreira de Moura - Fundaj

13h30 às 14h20 - A política ambiental do MMA com foco no Bioma Caatinga (Francisco Carneiro Barreto Campello - MMA)

14h20 às 15h10 - Desafios dos órgãos estaduais de meio ambiente para implementar os instrumentos legais a partir do Código Florestal (Lei nº 12.651/2012) (Maria Teresa Farias Sales – SEMACE)

15h10 às 15h50 - Intervalo

15h50 às 16h40 - O papel dos governos locais na elaboração de Políticas Públicas (Ana Rúbia Torres de Carvalho - Promotoria de Meio Ambiente de Petrolina)

16h40 às 17h30 - Debate

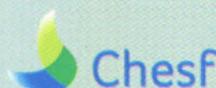
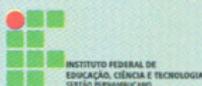
Contatos:

Fone: (87) 3861-4442

cpatsa.sibic@embrapa.br

www.embrapa.br/simposio-do-bioma-caatinga

Apoio:



Realização:



Ministério da
Agricultura, Pecuária
e Abastecimento

Ministério do
Meio Ambiente

