

Natureza do evento

Evento técnico-científico objetivando promover intercâmbio científico e tecnológico entre instituições de pesquisa e órgãos governamentais envolvidos na implementação de estudos científicos e em negociações internacionais no âmbito da *Convenção Quadro das Nações Unidas sobre a Mudança do Clima*.

Resumo da programação

O Workshop “O Cerrado no contexto das mudanças climáticas globais” será realizado no período de 18 a 20 de novembro de 2009, no Auditório Wenceslau Goedert da Embrapa Cerrados. Seu objetivo é promover intercâmbio científico e tecnológico entre instituições de pesquisa e órgãos governamentais, visando discutir a potencial contribuição e inserção da Embrapa Cerrados no tema da mudança do clima, identificando demandas para pesquisas futuras. Durante os dois primeiros dias, o evento será conduzido na forma de palestras, contando com a participação de especialistas de áreas técnico-científica e governamentais. No terceiro dia do evento, o corpo científico da Embrapa Cerrados se dividirá em grupos temáticos para discutir sua potencial contribuição ao tema e formatação de um documento-síntese.

Importância do evento

O Workshop contribuirá para melhor entendimento das implicações da mudança do clima sobre o Bioma Cerrado, considerando sua multiplicidade de interações em processos bióticos e abióticos, incluindo os sistemas naturais e produtivos. Ademais, o evento fortalecerá a interação entre grupos de pesquisadores e a formação de redes de pesquisas interdisciplinares e interinstitucionais.

PROGRAMAÇÃO

18 de novembro (quarta-feira)

- 9h Abertura
Kepler Euclides Filho – Diretor Executivo da Embrapa
- 9h30 Palestra – **Histórico dos Trabalhos da Plataforma de Mudança do Clima da Embrapa**
Eduardo Assad – Embrapa
- 10h30 Palestra – **Modelagem Climática – Principais estratégias nacionais de mitigação de gases de efeito estufa. Potencial Contribuição do Cerrado neste Processo**
Gilvan Sampaio de Oliveira – CPTEC - INPE
- 11h30 Palestra – **Projeto Rede de Parcelas Permanentes Cerrado – Pantanal**
Alba Valéria Rezende – UnB
- 12h30 Almoço
- 13h30 Palestra – **Impactos da Mudança Climática na Dinâmica dos Ciclos Biogeoquímicos no Cerrado**
Alexandre de Siqueira Pinto – UnB
- 14h30 Palestra – **Estratégias de Adaptação e Mitigação aos Efeitos da Mudança do Clima no Ecótono Cerrado/Amazônia, em Especial o Potencial de Aplicabilidade do REDD e REDD+**
Thais Juvenla – Serviço Florestal Brasileiro
- 15h30 Intervalo
- 16h Palestra – **A Visão do Setor Produtivo sobre os Desafios e Oportunidades Impostos pela Mudança do Clima para o Cerrado**
Evandro Ninaut – OCB

19 de novembro (quinta-feira)

- 8h30 Palestra – **Rede de Coleta de Dados Climáticos no Cerrado e Disponibilidade para Pesquisa**
Divino Moura – INMET
- 9h30 Palestra – **Inventário Nacional de Emissões de Gases de Efeito Estufa**
Ricardo Rodrigues – MCT

- 10h30 Palestra – **Inventário Nacional de Emissões de Gases de Efeito Estufa no Setor Agropecuário: avanços e limitações técnicas**
Magda Aparecida de Lima – Embrapa Meio Ambiente
- 11h30 Palestra – **Impacto dos Sistemas Agrícolas dos Cerrados sobre os Estoques de Carbono do Solo e Emissões de Óxido Nitroso**
Bruno Alves – Embrapa Agrobiologia
- 12h30 Almoço
- 13h30 Palestra – **Métodos de Medidas de Conteúdo e Estabilidade de Compostos de Carbono no Solo Aplicáveis às Condições do Cerrado**
Débora Milori – Embrapa Instrumentação
- 14h30 Palestra – **Plano Nacional de Mudanças do Clima e Perspectivas de Atuação do Painel Brasileiro sobre Mudanças do Clima no Cerrado**
Branca Americano – MMA
- 15h30 Intervalo
- 16h30 Palestra – **Modelagem Climática e a Relevância das Emissões de Metano do Setor Agropecuário no Cerrado**
Luís Gustavo Barioni – Embrapa Instrumentação

20 de novembro (sexta-feira)

- 9h **Grupo de trabalho**
Serão formados grupos temáticos para discutir a potencial contribuição e a inserção da Embrapa Cerrados no tema da mudança do clima.
Os grupos de trabalho deverão sintetizar as perspectivas e identificar demandas para pesquisas na área de mudanças do clima.
- 12h30 Almoço
- 13h30 **Síntese dos trabalhos**
Apresentação em plenária das conclusões acerca das potenciais contribuições de cada grupo temático.
Elaboração de documento-síntese dos trabalhos.

Comissão Organizadora

Gustavo Barbosa Mozzer (Embrapa Cerrados)
Coordenador do Workshop

Caroline Jácome Costa (Embrapa Cerrados)
Secretária Executiva

Fernando Antônio Macena da Silva (Embrapa Cerrados)
Coordenação Técnico Científica

Arminda Moreira de Carvalho (Embrapa Cerrados)
Conselho Técnico Científica

Maria Lúcia Meirelles (Embrapa Cerrados)
Conselho Técnico Científica

José Mauro Magalhães Avila Paz Moreira (Embrapa Cerrados)
Logística e Relações Institucionais

Artur Gustavo Muller (Embrapa Cerrados)
Tesoureiro

Márcia Yamaguti Cherubini (Embrapa Cerrados)
Relações Públicas

Cristiane Vasconcelos Cruz (Embrapa Cerrados)
Logística e Relações Públicas

Realização



Apoio



Informações

Embrapa Cerrados
BR 020 km 18 Rod. Bsb/Fortaleza
Fone: (61) 3388-9832
evento@cpac.embrapa.br
www.cpac.embrapa.br

Projeto gráfico e diagramação
Wellington Cavalcanti – Embrapa Cerrados

Impresso na gráfica da Embrapa Cerrados

Setembro / 2009
Tiragem: 200 exemplares

Ministério da
Agricultura, Pecuária
e Abastecimento



WORKSHOP

O Cerrado no contexto das mudanças climáticas globais



18 a 20 de
novembro
de 2009

Embrapa
Cerrados