



CCST
Centro de Ciência
do Sistema Terrestre



PROGRAMAÇÃO

Primeiro Workshop do CCST – 9 e 10 de dezembro de 2009

Auditório Fernando Mendonça, Torre A do LIT, INPE, São Jose dos Campos, SP

Dia 09:

09:00-09:45 Missão do CCST e Programas Vinculados (Programa FAPESP de Mudanças Climáticas, INCT-Mudanças Climáticas, Rede Clima, Escritório Regional do IGBP, Painel Brasileiro de MC; Rede CLIMA) – **Carlos Nobre**

Grupos de Pesquisas

09:45-10:00 ISBA – **Gilvan Sampaio**

10:00-10:15 Energias Renováveis – **Enio Bueno**

10:15-10:30 Eletricidade Atmosférica – **Osmar Pinto**

10:30-10:45 Saúde e Ambiente - **Antonio Miguel**

10:45-11:00 Química Ambiental (modelagem e observações) - **Karla Longo, Plínio**

Alvalá

11:00-11:15 Modelagem de Mudanças Climáticas – **José Marengo**

11:15-11:30 Modelagem de Sistemas Sócio-Ambientais - **Ana Paula Dutra Aguiar**

11:30-11:45 Sistemas Sócio-Econômicos e Instituições – **Myanna Lahsen, Roberto**

Araújo

11:45-12:00 Hidrologia de Grandes Bacias – **Javier Tomasella, Laura Borma**

12:00-12:15 Modelo de Paisagem (HAND) – **Antonio Nobre**

12:15-12:30 Sistemas Urbanos, Padrões de Uso da Terra e Saúde – **Antonio Miguel**

12:30-14:00 Almoço

14:00-14:15 Ciclos Biogeoquímicos – **Jean Ometto**

14:15-15:00 PROVEG – **Regina Alvalá**

15:00-15:15 Interação Oceano-Atmosfera - **Paulo Nobre**

15:15-15:30 Estudos de Biodiversidade e Vegetação – **Dalton Valeriano, Silvana Amaral**

15:30-17:30 Apresentações de painéis dos diferentes grupos de pesquisa

Dia 10:

09:00-09:40 PG-CST e Seminários do CCST – **Regina Alvalá e Roberto Araújo**

09:40-10:00 Apresentações de painéis dos diferentes grupos de pesquisa

10:00-12:00 Projetos de Pesquisa Interdisciplinares e Integradores (propostas)

- Desenvolvimento do Modelo Brasileiro do Sistema Climático Global – **Paulo Nobre e Gilvan Sampaio**
Vulnerabilidades e Impactos em áreas rurais e urbanas e Megacidades – **José Marengo**
- Desastres Naturais de origem climática e análise de risco- **Regina Alvalá**
- Desertificação e vulnerabilidade no Semiárido do Nordeste - **Javier Tomasella**
- Terra-+ME – Ambiente de Modelagem Dinâmica Espacial – **Antônio Miguel**
- Modelagem e Cenários de Mudanças dos Usos da Terra – **Gilberto Câmara e Ana Paula Dutra Aguiar**

12:00-13:00 Almoço

13:00-14:00 **Lançamento do Estudo de Emissões da Pecuária**

14:00-15:00 Formação de novos núcleos / Projetos Interdisciplinares

15:00-16:00 Necessidades de Recursos Humanos e recursos computacionais

16:00-16:30 Conclusões e encerramento - **Carlos Nobre**

Comitê Organizador

José Marengo, DSN

Ana Paula Aguiar, DSSA

Regina Alvalá, DTEMA, PG-CCST

Carlos Nobre, CG do CCST