

PROGRAMAÇÃO

26/10 (terça-feira)		27/10 (quarta-feira)		28/10 (quinta-feira)	
8h	Mecanismo Erosivo-depositivo e Sazonalidade Diária no Transporte Fluvial de Sedimentos e Ferro: investigações no Ribeirão dos Meninos em São Caetano do Sul, SP	8h	Impacto das Variações Climáticas sobre a Disponibilidade Hídrica em Reservatórios do Nordeste Brasileiro: estudo de caso para a bacia do açude Santa Cruz do Apodi-RN	8h	Atualização dos Estudos Sedimentológicos do Rio Madeira, RO - Período 2003/2006
8h15	Modelagem da Produção de Sedimentos em Bacias Hidrográficas sob Diferentes Contextos Geoambientais	8h15	Erosão Hídrica e Infiltração de Água no Solo em Sistemas de Manejo na Microbacia do Rio Caiabi – Bacia Amazônica	8h15	Avaliação do Assoreamento do Reservatório da UHE Santo Antônio para o Projeto Básico - Rio Madeira, RO
8h30	Estimativa do Potencial Erosivo no Município de Acopiara, CE, Utilizando as Ferramentas de SIG	8h30	Impacto da Recuperação de Área Desertificada sobre a Produção de Água e Sedimentos em Microbacias Semiáridas	8h30	Análise Ex-post do Assoreamento de um Pequeno Reservatório: estudo de caso açude Boqueirão, Aiuaba, Ceará
8h45	Estimativa da Perda de Solo por Erosão Laminar na Área de Proteção Ambiental dos Mananciais do Córrego Guariroba, Utilizando Sistema de Informações Geográficas	8h45	Contribuição da Engenharia de Sedimentos ao Planejamento Territorial com Ênfase em Redução de Desastres Hidrológicos	8h45	Evolução do Processo de Assoreamento da Represa do Risca Faca, Pirassununga, SP
9h	Influência da Precipitação no Transporte de Sedimentos em Duas Bacias de Diferentes Dimensões	9h	Análise do Uso e Ocupação do Córrego das Cruzes e seus Impactos Ambientais: Santo Antonio do Aracanguá/SP	9h	Assoreamento em Reservatórios: estudo de caso da represa do Ribeirão do Torto no Distrito Federal
9h15	Balço Hídrico e sua Relação com a Modelagem da Produção de Sedimentos em uma Pequena Bacia Hidrográfica Rural	9h15	Adaptação de Teste de Toxicidade de Sedimentos para a Avaliação dos Impactos de Resíduos da Mineração sobre Peixes de Água Doce	9h15	Estimativa do Assoreamento do Reservatório da UHE Porto Primavera
9h30	Modelagem Hidrossedimentológica de Bacias Semiáridas I: avaliação in situ da profundidade efetiva de raízes da caatinga	9h30	Transporte de Sólidos em Bacia Hidrográfica Rural: Rio Taquarizinho	9h30	Atualização da Estimativa de Vida Útil da Usina Hidrelétrica de Itaipu
9h45	Modelagem Hidrossedimentológica em Bacias Semiáridas II: análise da sazonalidade espaço - temporal da umidade do solo	9h45	Transporte de Sólidos em Bacia Hidrográfica Urbana: Córrego Cabaça	9h45	Apresentação de Pôsteres
10h	Intervalo	10h	Intervalo	10h	Intervalo
10h30	Palestra: Monitoramento e Modelagem de Sedimentos Relacionados ao Projeto e à Operação da UHE Santo Antônio	10h30	Palestra: Políticas de Incentivo ao Controle de Erosão em Áreas Agrícolas	10h30	Palestra: A Experiência do Projeto Hibam em Estudos Hidrossedimentológicos na Bacia Amazônica
12h	Almoço	12h	Almoço	12h	Almoço
14h	Coletor Automático de Amostra de Água	14h	Avaliação da Presença de Espécies Metálicas Biodisponíveis em Sedimentos de duas Bacias Hidrográficas Gaúchas	14h	Metodologia para Estimativa do Assoreamento de Reservatórios em Grandes Bacias Hidrográficas Semiáridas
14h15	Incerteza Combinada da Concentração de Sedimento em Suspensão Determinada pelo Método de Filtração	14h15	Qualidade dos Sedimentos da Microbacia do Arroio Marrecas (Caxias do Sul/RS): determinação da concentração de nutrientes e avaliação de suas possíveis fontes de aporte	14h15	Modelagem do Processo de Assoreamento do Lago Água Preta: um dos Mananciais da Grande Belém
14h30	Monitoramento da Turbidez em duas Pequenas Bacias Hidrográficas Inseridas no Bioma Mata Atlântica	14h30	Produção de Sedimentos em Suspensão da Bacia Hidrográfica do Riacho Exu no Semi-árido Pernambucano	14h30	Classificação Unificada de Fluxos Gravitacionais de Sedimentos e suas Transformações
14h45	Monitoramento Automático do Transporte de Sedimento em Suspensão por Meio de Turbidímetro de Alta Performance	14h45	Relação Carga de Fundo - Carga de Sedimento Suspenso da Hidrográfica do Riacho Exu, Semi-árido de Pernambuco	14h45	Estimativa do Sedimento em Suspensão Transportado em um ano Hidrológico na Bacia do Capão Comprido, DF
15h	Efeito Histerese entre Vazão e Concentração de Sedimentos em Bacia Rural	15h	Estudo Preliminar da Descarga de Sedimentos do Rio Beberibe / Pernambuco	15h	Avaliação do Modelo Kineros 2 para a Simulação Hidrossedimentológica em duas Pequenas Bacias Hidrográficas no Sul do Brasil
15h15	Estimativa da Medição da Carga de Fundo com ADCP, Possibilidades e Dificuldades	15h15	Taxas de Transporte de Sedimento Suspenso e de Fundo do Rio Capibaribe	15h15	Estudo de Perda de Solo na Bacia Hidrográfica do Ribeirão da Cachoeirinha-MG, com a Finalidade de obter Estimativas Aproximadas para o Município de Santa Rita do Sapucaí-MG
15h30	Determinação dos Tempos de Amostragem de Sedimentos em Suspensão por meio de Medições de Vazão Realizadas com Equipamentos ADP/ADCP	15h30	Transporte de Sedimento Suspenso Produzido na Bacia Hidrográfica do Rio Ipojuca – Porto de Suape	15h30	A Influência dos Métodos da Interpolação na Geração dos Modelos Numéricos de Terreno e os Resultados da Simulação pelo Modelo SWAT
15h45	River Sediment Discharge Assessed from Satellite Images and Hydrologic Data: Validation over the Amazon basin	15h45	Erosão e Deposição de Sedimentos no Arco Praial de Ipanema-Leblon (RJ)	15h45	Análise de Sensibilidade das Variáveis Sedimentológicas do Modelo SWAT: Estudo de caso na bacia hidrográfica Lake Fork (Texas)
16h	Intervalo	16h	Intervalo	16h	Intervalo
16h30	Mesa Redonda 1: Impactos Socioeconômicos e Ambientais Associados a Sedimentos	16h30	Mesa Redonda 2: Agronegócio e Conservação de Solo e Água	16h30	Reunião CES/ABRH
18h30	Encerramento	18h30	Encerramento	18h30	Encerramento

PROGRAMAÇÃO GERAL

Horário	Dia	25/10/10 segunda-feira	26/10/10 terça-feira	27/10/10 quarta-feira	28/10/10 quinta-feira	29/10/10 sexta-feira
08h		Inscrições	Sessão Técnica 1	Sessão Técnica 3	Sessão Técnica 5	Dia de Campo
10h	Intervalo		Intervalo	Intervalo	Intervalo	
10h30	Palestra 1		Palestra 2	Palestra 3	Palestra 3	
12h	Almoço		Almoço	Almoço	Almoço	
14h	Sessão Técnica 2		Sessão Técnica 4	Sessão Técnica 6	Sessão Técnica 6	
16h	Intervalo		Intervalo	Intervalo	Intervalo	
16h30	Mesa Redonda 1	Mesa Redonda 2	Reunião CES/ABRH			
17h30						
19h	Abertura					
20h30	Coquetel					

Jantar (adesão)

Apresentação de Pôsteres/Título

Comparação entre métodos de amostragem de sedimentos em suspensão em pequenos cursos d'água da Bacia Experimental do Alto Rio Jardim, DF

Medidas de turbidez e vazão na Bacia Hidrográfica do Lajeado Grande como ferramenta na avaliação da produção de sedimentos

Construção de barramentos no controle das perdas de sedimentos e água no semiárido da Paraíba

Produção espacial de sedimento aplicando a USLE e o SIG em uma bacia hidrográfica semi-árida

Aplicação do modelo USLE para estimar a perda de solo da bacia do Igarapé da Prata em Capitão Poço – Pará

Caracterização, construção e análise comparativa das curvas-chave da vazão e sedimentos das bacias dos Rios Manoel Alves Grande e Manoel Alves Pequeno, afluentes do Rio Tocantins

Simulação da produção e transporte de sedimentos na Bacia do Altíssimo Rio Negro com o modelo SWAT

Determinação da descarga sólida na Bacia do Rio Coxipó, Cuiabá-MT

Bacia do rio Itapocu, SC – vazões, sedimentos em suspensão e turbidez

Simulações do fluxo de água nas vertentes utilizando modelo de elevação digital

Aplicação do método Beerkan na determinação das propriedades hidrodinâmicas de solos da Bacia do Rio Gramame-PB

Determinação da descarga sólida em suspensão e da descarga líquida da Bacia do Ribeirão São João – Tocantins

Uso da terra e produção de sedimentos na Sub-bacia do Ribeirão Taquaruçu Grande, região do Médio Rio Tocantins

Métodos de levantamentos batimétricos em reservatórios segundo a literatura nacional

A utilização de levantamento batimétrico para atualização de dados operacionais de reservatórios modificados devido ao assoreamento - estudo de caso: reservatório de Três Irmãos/SP

Assoreamento em reservatórios revisão bibliográfica - estado da arte

Promoção



Patrocínio



Organização



Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento

Informações

Embrapa Cerrados – (61) 3388-9898

Criação e arte: Wellington Cavalcanti
Foto: Jorge Werneck

IX ENES

ENCONTRO NACIONAL DE ENGENHARIA DE SEDIMENTOS

Na busca por soluções para problemas de erosão e assoreamento

25 a 29 de Outubro de 2010
Auditório da FT/UnB
Brasília, DF

