

Você sabia?

No palácio de Knossos, ilha de Creta, aproximadamente em 2000 a.C. era feito o aproveitamento da água de chuva para descargas em bacias sanitárias;

Na mesma região foram encontrados vários reservatórios que eram utilizados para conservar água de chuva para consumo humano, com data de escavação anterior a 3000 a.C. ;

No século X a agricultura era regada a partir da coleta de água de chuva.



Instituição:

Universidade Federal do Pará (UFPA)

Organização:

Grupo de Pesquisa Aproveitamento de Água de Chuva (**GPAC AMAZÔNIA**)

Contatos:

Prof. Dr. Ronaldo Mendes (NUMA/UFPA)
Prof. Dr. Tony Carlos Dias da Costa (ITEC/UFPA)
Prof. Msc. Antônio de Noronha Tavares (FAESA/UFPA)

Realização:

Núcleo de Meio Ambiente-NUMA
Faculdade de Engenharia Sanitária e Ambiental - FAESA
Grupo de Pesquisa Aproveitamento de Água de Chuva na Amazônia (**GPAC AMAZÔNIA**)



GPAC AMAZÔNIA

Seminário:

APROVEITAMENTO DE ÁGUA DE CHUVA PARA DIVERSOS USOS



Grupo de Pesquisa Aproveitamento de
Água de Chuva na Amazônia

Local: NUMA - UFPA

Data: 25/01/2013 (sexta-feira)

Participantes: Pesquisadores, Profissionais, Alunos e demais interessados pelo tema.

PROGRAMAÇÃO

Dia 25/01- Sexta-feira

08:30 – 09:00h: Credenciamento

9:00 – 09:15h Abertura

Diretor do NUMA: Prof. Dr. Gilberto de Miranda Rocha

Diretor da FAESA: Prof. Dr. Rui Cavaleiro de Macedo Alves

Coordenador do GPAC AMAZÔNIA: Prof. Dr. Ronaldo Mendes

09:15– 10:00h Palestra

Água da Chuva para Abastecimento na Amazônia

Palestrante:

Prof. Dr. Ronaldo Mendes (NUMA/UFPA)

Prof. Dr. Tony Carlos Dias da Costa (ITEC/UFPA)



10:00 – 10:30h Palestra

Aproveitamento de Água Pluvial para Consumo Potável

Palestrante: Msc. Ricardo Gomes Rosa (FUNASA)



10:30 – 10:45h Intervalo

10:45 – 11:15h Palestra

Aproveitamento de água da chuva para abastecimento em área rural na Amazônia

Palestrante: Msc. Cristiane da Costa Gonçalves de Andrade (SEMA-PA).



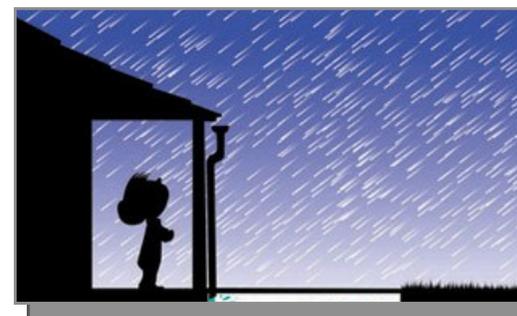
11:15 – 12:00h Palestra

Água da chuva e desenvolvimento local: o caso do abastecimento das Ilhas de Belém

Palestrante: Msc. Nircele da Silva Leal Veloso (IFPA).



12:00 – 12:30h Debate/Encerramento



GPAC AMAZÔNIA