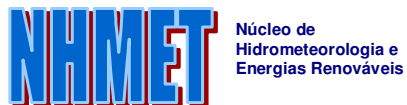


## Integrantes da REMETAP/FINEP/CNPQ/IEPA



## Financiamento – Apoio



Dr. Alan Cunha  
[alan.cunha@iepa.ap.gov.br](mailto:alan.cunha@iepa.ap.gov.br)

Msc. Edmir Jesus  
[edmir.jesus@iepa.ap.gov.br](mailto:edmir.jesus@iepa.ap.gov.br)

Luis Aramis Pinheiro  
[aramis.pinheiro@iepa.ap.gov.br](mailto:aramis.pinheiro@iepa.ap.gov.br)

Alzira Marques  
[alzira.marques@iepa.ap.gov.br](mailto:alzira.marques@iepa.ap.gov.br)

Jonathan Amanajás  
[jonathan.amanajas@iepa.ap.gov.br](mailto:jonathan.amanajas@iepa.ap.gov.br)

## Colaboradores

Dra. Helenilza Cunha  
Coordenadora do PPGBio-UNIFAP  
[helenilzacunha@unifap.br](mailto:helenilzacunha@unifap.br)

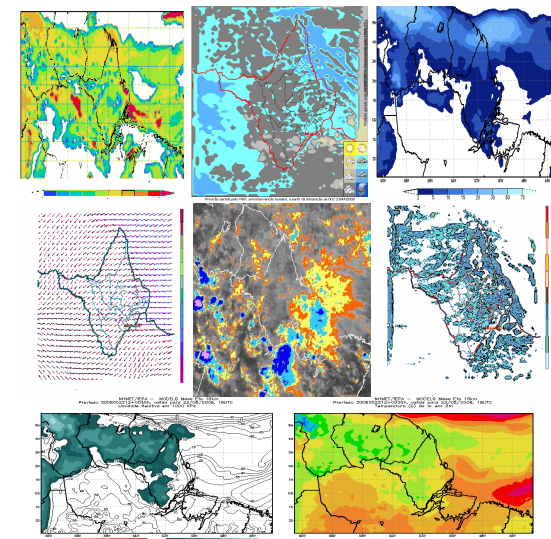
Dr. Alaán Ubaiara Brito –  
NHMET/CNPq/SETEC - Eletronorte-AP  
[alaan@eln.gov.br](mailto:alaan@eln.gov.br)

Instituto de Pesquisas Científicas e Tecnológicas do Estado do Amapá – IEPA  
Núcleo de Hidrometeorologia e Energias Renováveis – NHMET  
Centro de Incubação de Empresas, Bloco II Sala E, Rod. JK km 02  
CEP: 68912-250 - Macapá-AP  
Fone: (96) 3241-1429 ramal 215 / 3227-3330  
[www.iepa.ap.gov.br/meteorologia](http://www.iepa.ap.gov.br/meteorologia)



NHMET- IEPA – REMETAP  
Convênio 3636/2006 – FINEP/CNPq/IEPA

## REUNIÃO INTERNA PARA PROPOSTAS DE EXPANSÃO E MODERNIZAÇÃO DO NHMET & IX REUNIÃO CLIMÁTICA DO ESTADO PROGNÓSTICO PARA JUN-JUL-AGO



30 de maio de 2008  
Auditório do NHMET/IEPA  
Macapá-AP

## Apresentação

Em decisão com o Diretor Presidente, Benedito Rabelo, e o Secretário de Estado de Desenvolvimento Econômico, Antônio Farias, Diretor da Incubadora de Empresas, Ricardo Vilhena, e os pesquisadores do NHMET, foi determinado que o local da expansão construtiva e modernização do NHMET-REMETAP/FINEP/CNPq será na própria dependência do Centro de Incubação de Empresas - CIE, local onde já está instalado o NHMET. Em face dessa decisão o Núcleo de Hidrometeorologia e Energias Renováveis (NHMET) realizará no Auditório do CIE/IEPA no dia 30 de Maio de 2008, a **Reunião interna para propostas de expansão e modernização do NHMET**. Para isso, contará com a participação de seus bolsistas, técnicos, pesquisadores e parceiros que têm contribuído para o efetivo desenvolvimento científico e tecnológico do Núcleo. Na mesma ocasião no período da tarde realizara-se a **9ª Reunião Climática do Estado do Amapá**. Durante o evento serão discutidas as informações referentes às previsões do tempo no mês de maio (segundo os modelos numéricos ETA e WRF) e as condições climáticas para os próximos três meses (Jun/Jul/Ago) para o Estado do Amapá.

## Objetivo

Essa Reunião interna tem como objetivo discutir e elaborar propostas concretas para a nova estrutura local da expansão construtiva e modernização do NHMET.

A Reunião Climática do Estado do Amapá visa a elaboração de um prognóstico climático trimestral, além de integrar ações de operação, pesquisa e desenvolvimento de projetos executados no Estado pelo NHMET e apresentar resultados esperados pelas metas do projeto REMETAP, cuja importância regional e contribuição científico-tecnológica para o Estado do Amapá sejam relevantes.

## Programação

### Período da Manhã do dia 30 de Maio

#### 8:20H – Abertura

Alan Cavalcanti da Cunha – Coordenador do Núcleo de Hidrometeorologia e Energias Renováveis do IEPA.

#### 8:30H – Nivelamento de informações.

Planejamento Estratégico.

## Estratégias para expansão e modernização do NHMET-REMETAP/AERBOM/P&D

#### 9:00H – Proposta da área de Meteorologia

Edmir dos Santos Jesus – Meteorologista  
Jonathan Castro Amanajás (Bolsista DTI)

#### 09:30H – Proposta da área de informática

George Arnaud Tork Façanha, Newerton Santos de Castro e Danilo da Silva Souza

#### 10:00H – Proposta de técnicos/bolsistas do Projeto AERBOM, P&D Hidrocinética e Universal

Derivan Dutra Marques e Edielson Albuquerque

#### 10:30H – Proposta dos bolsistas de IC

Alzira Dutra Marques, Leandro Rodrigues e Luis Aramis dos Reis Pinheiro

#### 11:00H – Plenária

## Reunião Climática

14:00H – Abertura com a presença de representantes da Embrapa, IEPA, IEL, SEMA, UNIFAP, Defesa Civil do Estado, outros.

14:30H – Análise de Contingência do modelo ETA e WRF: Maio 2008 – Jonathan Castro Amanajás

15:00H – Desenvolvimento de Modelos Numéricos Aplicados à Dispersão de Poluentes na Água. Graduando Luis Aramis dos R. Pinheiro

15:30H – Prognóstico Climático Jun-Jul-Ago

Msc. Edmir Jesus (NHMET/IEPA).

16:00H – Discussão Climática para o prognóstico trimestral no Estado do Amapá.

17:00H - ENCERRAMENTO