

#### EXECUTORA



#### CO-EXECUTORAS



Secretaria de Estado  
do Meio Ambiente

#### FINANCIAMENTO



#### APOIO

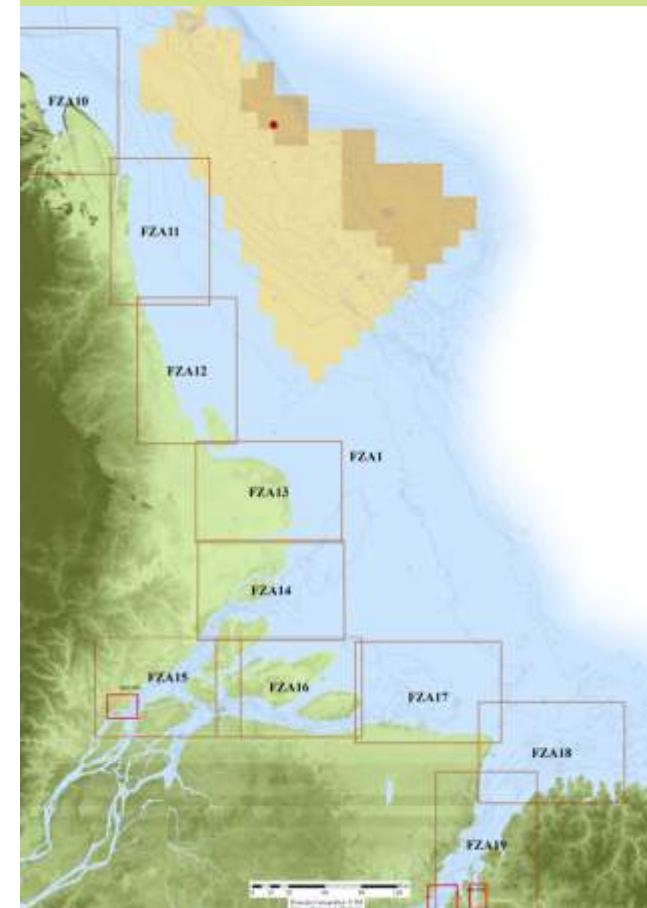


Agência de Desenvolvimento  
do Amapá



CONTATOS:  
IEPA - Campus Fazendinha  
cartasaofza@gmail.com  
(96) 9981 0100

# I Workshop do Projeto CARTA SAO FZA RESULTADOS PRELIMINARES



## 5 e 6 de dezembro

Auditório da Agência de Desenvolvimento  
do Estado do Amapá - ADAP

A demanda por fontes energéticas tem levado a crescente utilização de petróleo e gás, aumentando a demanda por exploração, refino, estocagem transporte e transbordo de derivados de hidrocarbonetos, e os riscos de poluição do litoral e áreas marinhas adjacentes. O Brasil, ao ratificar as Convenções CLC/69, MARPOL 73/78 e OPRC/90 se comprometeu a estabelecer uma estrutura nacional de combate à poluição por óleo. A elaboração de Cartas SAO adotando como unidade cartográfica básica as bacias marítimas, faz parte desta estratégia. A Bacia Marítima da Foz do Amazonas, situada ao longo da costa dos estados do Amapá e Pará, ocupa uma área de aproximadamente 350.000 km<sup>2</sup>, onde estão sendo oferecidos 2 setores para exploração em águas rasas. O projeto CARTAS SAO FZA resultará na elaboração de cartas estratégica, táticas e operacionais (escalas 1:750.000, 1:150.000 e 1:25.000, respectivamente) e a estruturação de um BDG, que articulará informações da sensibilidade ambiental dos ecossistemas do litoral ao derramamento de óleo e áreas de risco e informações sobre a capacidade de resposta a emergências.

O I Workshop do projeto **CARTAS SAO FZA** tem como objetivo apresentar e avaliar junto com os pesquisadores responsáveis pelas temáticas do projeto, os resultados obtidos durante a fase de levantamento de dados pré-terris e de confecção da base cartográfica preliminar. Baseado nesses resultados será realizado o planejamento e definição da estratégia de coleta de dados de campo e prosseguimento do projeto.

## **DIA 05/11/2012. QUARTA-FEIRA**

### **MANHÃ**

- 08:00:** ABERTURA: Vadenira Santos e Odete Silveira. Representante MMA, SEMA, IMAP, MP-AP e IBAMA.
- 08:45:** Projeto CARTA SAO MMA – Apresentação do Projeto e Fase Atual.
- 09:00:** Cartografia da Bacia FZA: Dados preliminares. Valdenira Santos (IEPA), Odete Silveira (UFPA) e Amilcar Mendes (MPEG).

### **09:45 - Intervalo**

### **SENSIBILIDADE DOS ECOSISTEMAS COSTEIROS E MARINHOS AMAZÔNICOS**

- 10:00:** Sensoriamento Remoto: Setorização do litoral da Bacia FZA, limites das cartas táticas - Escalas e Definições de área - Valdenira Santos (IEPA), Amilcar Mendes (MPEG) e Marta Vieira (IEPA).
- 10:20:** ISL - mapa preliminar em escala estratégica - Valdenira Santos (IEPA), Odete Silveira (UFPA) e Amilcar Mendes (MPEG).
- 10:40:** Exposição a energia de ondas, marés, correntes, ventos - Marcelo Rollnic (UFPA), Luis Takiyama (IEPA) e Daniel Neves (IEPA).
- 11:00:** Articulação e ISL preliminar das cartas operacionais AP - André Braga (IEPA/UNIFAP).
- 11:20:** Articulação e ISL preliminar das cartas operacionais PA - Messiana Boulhosa (CESUPA).
- 11:30:** **Discussões Plenária.**
- 12:20:** **Intervalo para almoço**

### **TARDE**

- 14:00:** Recursos Socioeconômicos e Culturais - Catherine Prost (UFBA).
- 14:30:** Informações para resposta ao derrame e

poluição - Aline Crizanto (IEPA/UNIFAP)

- 14:50:** Recursos Biológicos: Aves - Rafael Homobono e Renata Emin (MPEG).
- 15:10:** Recursos Biológicos: Repteis e Anfíbios - Jucivaldo Lima (IEPA)
- 15:30:** Recursos Biológicos: Mamíferos (Terrestres e Aquáticos) - Keliene Castro (SEMA) e Danielle Lima (IEPA)
- 15:50/16:00: INTERVALO**

- 16:00:** Recursos Biológicos: Peixes - Erika Jimenez (IEPA).
- 16:20:** Recursos Biológicos: Plâncton/Zoo/Fito – Camila Araújo (IEPA) e Atilla Melo
- 16:40:** Recursos Biológicos: Invertebrados Marinhos e Grupos Bentônicos - José Souto (UFPA) e Inácia Vieira (IEPA).
- 17:00: Debate em Plenária**

## **DIA 06 – QUINTA-FEIRA**

### **MANHÃ**

- 08:00:** Atividades em Grupo: Análises dos dados existentes, identificação de lacunas e estratégia de coleta das informações - Consolidação de Relatório por Grupo
- 10:15: INTERVALO**
- 10:30:** Apresentação dos Resultados dos Grupos em Plenária.

### **TARDE (RESTRITOS AS COORDENAÇÕES)**

- 14:30:** Consolidações dos relatórios de resultados preliminares parciais de cada temática do projeto para envio ao MMA e ao CNPq. - **Elaboração relatório do workshop.**
- 17:00:** Entrega das consolidações aos coordenadores em formato CD.