

PROGRAMA DE LEVANTAMENTO E AVALIAÇÃO DO POTENCIAL BIOTECNOLÓGICO DA BIODIVERSIDADE MARINHA - BIOMAR



Participação da SECIRM no CNB

O programa BIOMAR vem dando os primeiros passos rumo ao desenvolvimento da biotecnologia marinha no país.

Recentemente, foram realizados dois “workshops” com o objetivo de elaborar a Proposta Nacional de Trabalho (PNT) do Programa, que norteará suas ações.

Participaram dos eventos representantes do Comitê, da comunidade científica e acadêmica e de empresas públicas e privadas.

A conclusão da PNT do BIOMAR está prevista para NOV2007, com a participação do segmento empresarial.

Em 27 de julho p.p., a SECIRM proferiu palestra sobre o BIOMAR para o Comitê Nacional de Biotecnologia (CNB), coordenado pelo MDIC. Dentre os avanços alcançados, pode-se destacar o reconhecimento da importância da utilização dos recursos genéticos marinhos para o desenvolvimento da biotecnologia nacional.

GOOS
Brasil NOTÍCIAS DO GOOS/BR

CHUVA DE BÓIAS NO OCEANO

O Programa GOOS/Brasil, por meio de seu projeto de bóias, lançou, no Atlântico Sul, em 2007, 29 bóias de deriva, fundamentais para a melhoria da previsão meteorológica e na antecipação de fenômenos naturais extremos que possam ocorrer oriundos do Oceano Atlântico Sul. Durante este ano planeja-se lançar mais 17 bóias, totalizando 46. Este número se torna um marco para o Programa, pois nunca, desde a sua implementação, tivemos uma malha de observação, por meio de bóias, expressiva como a atual.

O Programa GOOS/Brasil, com a implementação do Programa Nacional de Bóias (PNBOIA) e o lançamento de, no mínimo, 40 bóias ano, visa monitorar os parâmetros oceanográficos e meteorológicos que implicarão em uma melhoria da eficiência dos serviços de diagnóstico e previsão meteorológica e oceanográfica no Brasil, beneficiando diretamente os seguintes setores: Defesa Civil, a pronta resposta para fenômenos meteorológicos marinhos extremos; atividades da indústria do petróleo; portos e transportes marítimos; Segurança da Navegação; salvaguarda da vida humana no mar; e riscos à saúde ambiental.



Bóia fixa - Miuano

GOOS/BRASIL AMPLIA SUA MALHA DE OBSERVAÇÃO DOS OCEANOS

A Secretaria da Comissão Interministerial para os Recursos do Mar (SECIRM) e o Instituto Nacional de Meteorologia (INMET) alocaram recursos financeiros ao Programa GOOS/Brasil, para a aquisição de bóias fixas. As bóias estão sendo adquiridas pela Marinha do Brasil e farão parte da rede de bóias fixas, cujos fundeios serão definidos pelo subcomitê de gerenciamento do Programa Nacional de Bóias, conforme previsto em seu projeto operacional. Está prevista a aplicação de recursos no valor de R\$ 1.400.000,00, entre a aquisição de novas bóias e de sensores para modernização das bóias fixas já existentes.

O fundeio de novas bóias e a modernização dos sensores existentes deverão ampliar e consolidar o sistema operacional de informações oceanográficas, climatológicas e meteorológicas, com o objetivo de produzir conhecimento e gerar dados e produtos que subsidiem as previsões oceanográficas e meteorológicas na área marítima de interesse nacional.