

A BIODIVERSIDADE DA CORDILHEIRA MESO-ATLÂNTICA, O BRASIL E O PROGRAMA MAR-ECO, BIOMAR E ÁREA

As planícies abissais, dorsais meso-oceânicas e as cadeias de montes submarinos constituem ecossistemas marinhos vastos e pouco conhecidos. Por esse motivo têm sido considerados ambientes prioritários dentro do escopo do programa internacional “Censo da Vida Marinha” (Census of Marine Life www.coml.org) cujo objetivo central é o levantamento e a compreensão da dinâmica da diversidade, distribuição e a abundância de organismos marinhos no planeta. Limitado a um prazo de dez anos, entre 2000 e 2010, o Censo da Vida Marinha congrega 17 projetos enfocados na exploração de ambientes marinhos específicos, desde o litoral até as planícies abissais, do passado ao presente, e com vistas à projeção do futuro da vida marinha.

Entre esses projetos, o MAR-ECO (“Patterns and Processes of the ecosystems of the northern mid-atlantic” www.mar-eco.no) propôs-se a descrever e compreender os padrões de distribuição, abundância e relações tróficas dos organismos que habitam a cordilheira Meso-Atlântica.



Cadeia Meso-Atlântica

ATLASMAR

No final de maio, os técnicos da Coordenação de Geografia do IBGE finalizaram as bases cartográficas e os “Layouts” básicos das pranchas do Atlas Geográfico Escolar das Zonas Costeiras e Oceânicas do Brasil (ATLASMAR).

Em junho, com o término da montagem do mapa mural preliminar da morfologia do fundo marinho, tendo como base a imagem híbrida “Blue Marble Next Generation”, associada à batimetria simplificada da carta náutica nº 1 da

DHN e à base integrada do Brasil escala 1:15 milhões IBGE/2005, definiu-se um padrão de imagem a ser utilizado no desenvolvimento de outras pranchas do Atlas.



Mapa da morfologia do fundo marinho

MINISTÉRIO DA SAÚDE (MS) PASSA A INTEGRAR COLEGIADO DA CIRM

Tendo em vista as interfaces do MS com vários programas desenvolvidos sob a égide da CIRM, principalmente com o BIOMAR, a SECIRM sentiu a necessidade de contar com aquele ministério no referido colegiado e solicitou ao Coordenador da CIRM, Comandante da Marinha, a formalização do convite para o MS integrar o colegiado da CIRM, o qual foi prontamente aceito por aquele Ministério.

O MS, por meio de sua Secretaria de C&T, será mais um parceiro atuante na busca do desenvolvimento de conhecimentos, na absorção de tecnologias e na promoção da inovação em produtos, serviços e processos para o aproveitamento sustentável do potencial biotecnológico dos organismos marinhos (plantas, animais e microorganismos), contribuindo para a melhoria da saúde pública e da qualidade de vida da sociedade brasileira (inclusão social).

Ministério
da Saúde

