

**COMISSÃO INTERMINISTERIAL PARA OS RECURSOS DO MAR****ATA 161ª SESSÃO ORDINÁRIA****Brasília, 27 de abril de 2006****1.0 - ABERTURA**

Após a constatação do “quorum” de 10 representantes estabelecido no Art. 9º do Regimento da CIRM, o Almirante-de-Esquadra ROBERTO DE GUIMARÃES CARVALHO declarou aberta a Centésima Sexagésima Primeira Sessão Ordinária da CIRM. Antes de iniciar os assuntos Administrativos, o Coordenador relembrou que o Conselho Nacional de Desenvolvimento Científico e Tecnológico (CNPq) comemorou 55 anos de criação no último dia 26, em solenidade no Palácio do Planalto. Naquela oportunidade foi entregue o prêmio Almirante Álvaro Alberto para a Ciência e Tecnologia, concedido anualmente a um pesquisador de qualquer área do conhecimento que tenha prestado relevante contribuição nos campos da Ciência e Tecnologia. Idealizador e primeiro Presidente do CNPq, então Conselho Nacional de Pesquisas, o Almirante Álvaro Alberto foi também o representante brasileiro na Comissão de Energia Atômica das Nações Unidas e presidiu a Academia Brasileira de Ciências. Respeitado no meio Acadêmico, Álvaro Alberto sempre defendeu que o desenvolvimento Científico e Tecnológico estava intimamente ligado com a prosperidade do País e acreditando nisso deu início a uma nova era na pesquisa científica com a criação do CNPq, cujo principal objetivo perdura até hoje, que é investir no potencial humano. Em nome de todos os representantes da CIRM, o Coordenador cumprimentou o CNPq pelos seus 55 anos.

**1.1 – Membros Representantes****- Casa Civil da Presidência da República**

Sr. RODRIGO AUGUSTO RODRIGUES (Titular).

**- Ministério da Defesa**Vice-Almirante FERNANDO EDUARDO STUDART WIEMER (Titular); e  
Capitão-de-Fragata PAULO SÉRGIO CAMILLO DE TOLEDO (Suplente).**- Comando da Marinha - Secretário da CIRM**Contra-Almirante JOSÉ EDUARDO BORGES DE SOUZA (Titular); e  
Capitão-de-Mar-e-Guerra JOSÉ ALOYSIO DE MELO PINTO (Suplente).**- Ministério das Relações Exteriores**

Ministro LUIZ ALBERTO FIGUEIREDO MACHADO (Titular);

Sr<sup>a</sup> Conselheira MARIA TEREZA MESQUITA PESSOA (Suplente);

Sr. Secretário PAULO EDUARDO DE AZEVEDO RIBEIRO (Representante); e

Sr. JOÃO ERNESTO CHRISTÓFOLO (Representante).

**- Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento**

36 Sr. FRANCISCO QUIXABA FILHO (Representante).

37 **- Ministério da Educação**

38 Sr. JOSÉ LEITÃO DE ALBUQUERQUE FILHO (Titular).

39 **- Ministério do Desenvolvimento, Indústria e Comércio Exterior**

40 Sr. CARLOS EDUARDO MACEDO (Suplente).

41 **- Ministério de Minas e Energia**

42 Sr. HENRIQUE LLACER ROIG (Suplente); e

43 Prof<sup>a</sup> NORIS COSTA DINIZ (Representante).

44 **- Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão**

45 Sr. JOSÉ GUILHERME DE CARVALHO GIANNELLI (Suplente).

46 **- Ministério de Ciência e Tecnologia**

47 Sr<sup>a</sup> MARIA CORDÉLIA SOARES MACHADO (Representante); e

48 Sr. ISAAC ROITMAN (Representante).

49 **- Ministério do Meio Ambiente**

50 Sr. RUDOLF DE NORONHA (Suplente);

51 Sr<sup>a</sup> RAQUEL BREDA DOS SANTOS (Representante); e

52 Sr<sup>a</sup> LETICIA REIS DE CARVALHO (Representante).

53 **- Ministério do Esporte**

54 Sr<sup>a</sup> FERNANDA DA SILVA LIMA (Suplente).

55 **- Ministério do Turismo**

56 Sr<sup>a</sup> MARA FLORA LOTTICI KRAHL (Suplente).

57 **- Secretaria Especial de Aquicultura e Pesca da Presidência da República**

58 Dr. RAFAEL GYRÃO GÓES (Representante); e

59 Sr. ERIC ARTHUR BASTOS ROUTLEGE (Representante).

60 **1.2 – Outros Participantes**

61 Capitão-de-Mar-e-Guerra (IM) PAOLO STANZIOLA NETO (SECIRM);

62 Capitão-de-Mar-e-Guerra WILLIAM DE SOUZA MOREIRA (GCM);

63 Capitão-de-Mar-e-Guerra CARLOS FREDERICO SIMÕES SERAFIM (SECIRM);

64 Capitão-de-Mar-e-Guerra (RM1) GERALDO GONDIM JUAÇABA FILHO (SECIRM);

65 Capitão-de-Mar-e-Guerra (RM1) CELSO MORAES PEIXOTO SERRA (SECIRM);

66 Capitão-de-Fragata CARLOS WAGNER GOMES (GCM);

67 Capitão-de-Fragata CESAR CAJUEIRO PIMENTA (SECIRM);

68 Capitão-de-Fragata (T) MARISE SILVA CARNEIRO (SECIRM);

69 Capitão-de-Fragata MARCOS ANTONIO RODRIGUES DA SILVA (EMA);

70 Capitão-Tenente (EN) HAYNNÈE TRAD SOUZA (SECIRM); e

71 Sr. HIRAM LOPES PEREIRA (IBAMA).

72

## 73 **2.0 - ASSUNTOS ADMINISTRATIVOS**

### 74 **2.1 – Relação de Documentos (Ref.: Doc. CIRM 161/1)**

75 O Coordenador participou com os representantes que o Doc. CIRM 161/1 relaciona os documentos  
76 que servirão de referência para esta reunião:

- 77 ▪ 161/1 - Relação dos documentos para a 161ª Sessão Ordinária da CIRM;
- 78 ▪ 161/2 - Agenda da 161ª Sessão Ordinária da CIRM;
- 79 ▪ 161/3 - Ata da 160ª Sessão Ordinária da CIRM;
- 80 ▪ 161/4 - Planilha de Acompanhamento de Custos dos Programas, referente ao ano de 2005;
- 81 ▪ 161/5 - Resolução e Portaria de Atualização da Composição da Subcomissão para o Programa  
82 Antártico Brasileiro (PROANTAR);
- 83 ▪ 161/6 - Resolução e Portaria de Atualização da Composição do GT AD HOC “ÁREA”;
- 84 ▪ 161/7 - Resolução e Portaria de Atualização da Composição do Comitê Executivo para a  
85 Avaliação do Potencial Sustentável e Monitoramento dos Recursos Vivos Marinhos  
86 (REVIMAR);
- 87 ▪ 161/8 - Resolução e Portaria de Atualização da Composição do Comitê Executivo para a  
88 Consolidação e Ampliação dos Grupos de Pesquisa e Pós-Graduação em Ciências do Mar  
89 (PPG-Mar);
- 90 ▪ 161/9 - Resolução e Portaria de Atualização da Composição do Grupo de Trabalho  
91 Permanente sobre os Aspectos Internacionais em Matéria de Pesca (GT-Pesca); e
- 92 ▪ 161/10 - Resolução e Portaria de Criação dos Subcomitês Regionais do Comitê Executivo  
93 para a Avaliação da Potencialidade Mineral da Plataforma Continental Jurídica Brasileira  
94 (REMPLOC).

### 95 **2.2 - Adoção da Agenda (Ref.: Doc. CIRM 161/2)**

96 O Coordenador submeteu ao plenário a aprovação da Agenda para a reunião, documento  
97 CIRM 161/2. Participou que a Agenda Provisória, encaminhada aos Representantes no dia 14FEV,  
98 sofreu a inclusão dos seguintes assuntos:

- 99 ▪ item 3.0 (Assuntos para Deliberação): Planilha de Acompanhamento de Custos dos  
100 Programas, referente ao ano de 2005; Resolução e Portaria de Atualização da Composição da  
101 Subcomissão para o Programa Antártico Brasileiro (PROANTAR); Resolução e Portaria de  
102 Atualização da Composição do GT AD HOC “ÁREA”; Resolução e Portaria de Atualização da  
103 Composição do Comitê Executivo para a Avaliação do Potencial Sustentável e Monitoramento  
104 dos Recursos Vivos Marinhos (REVIMAR); Resolução e Portaria de Atualização da Composição  
105 do Comitê Executivo para a Consolidação e Ampliação dos Grupos de Pesquisa e Pós-Graduação

106 em Ciências do Mar (PPG-Mar); Resolução e Portaria de Atualização da Composição do Grupo  
107 de Trabalho Permanente sobre os Aspectos Internacionais em Matéria de Pesca (GT-Pesca) e  
108 Resolução e Portaria de Criação dos Subcomitês Regionais do Comitê Executivo para a Avaliação  
109 da Potencialidade Mineral da Plataforma Continental Jurídica Brasileira (REMPLOC).

110     ▪ item 6.0 (Subcomissão para o PROANTAR): Operação Antártica XXIV; Operação  
111 Antártica XXV; Obras de Revitalização da EACF; Conclaves Internacionais em 2006; Reunião da  
112 CONANTAR; Reunião do CONAPA; Proposta de Selo Comemorativo do Ano Polar  
113 Internacional; Inauguração do Sistema de Comunicações da EACF; Visita do Presidente do  
114 SCAR à EACF; Substituição dos Tanques de Óleo Combustível e XIV Simpósio Brasileiro sobre  
115 Pesquisas Antárticas.

116     ▪ item 8.0 (Outros Assuntos): Recursos Orçamentários para 2006; Termo de Cooperação  
117 com a Fundação de Estudos do Mar; Projeto para a Construção de um Navio Oceanográfico de  
118 Pesquisas; Livro de Geografia; Atlas Geográfico Escolar das Zonas Costeira e Oceânica do Brasil;  
119 Livro de História e Cartilhas da CIRM.

120     O representante do MMA solicitou a inclusão nesta Agenda do encontro que haverá em  
121 Pequim em outubro, promovido pelo Programa das Nações Unidas sobre o Meio Ambiente  
122 (PNUMA), que versa sobre o Programa Global de Ação para Proteção do Ambiente Marinho frente  
123 às Atividades Baseadas em Terra (GPA) – Global Programme of Action for the Protection of the  
124 Marine Environment from Land Based Activities.

125     Não havendo nenhuma objeção e nenhum outro pedido de modificação, o Coordenador  
126 declarou aprovada a Agenda da Sessão, incluindo a sugestão apresentada.

### 127 **2.3 – Aprovação da Ata da 160ª Sessão Ordinária (Ref.: Doc. CIRM 161/3)**

128     O Coordenador participou que a Ata da 160ª Sessão Ordinária foi encaminhada aos  
129 Representantes, para apreciação, no dia 14FEV. As sugestões apresentadas pelos MTur e MPOG  
130 foram inseridas na Ata e encontram-se assinaladas, respectivamente, nas páginas 6 e 21. Submeteu  
131 ao plenário a aprovação da Ata da 160ª Sessão Ordinária da CIRM, documento CIRM 161/3.

132     Não havendo nenhum pedido de modificação o Coordenador declarou aprovada a Ata da 160ª  
133 Sessão Ordinária da CIRM.

134

### 135 **3.0 - ASSUNTOS PARA DELIBERAÇÃO**

136     O Coordenador concedeu a palavra ao Secretário da CIRM para tratar dos itens a seguir.

#### 137 **3.1- Planilha de Acompanhamento de Custos dos Programas, referente ao ano de 2005 (Ref.:** 138 **Doc. CIRM 161/4)**

139 A Planilha foi elaborada com os dados fornecidos pelas Instituições com representação na  
140 CIRM.

141 Chamou a atenção para o montante alocado ao PROANTAR pela MB, em 2005, cujo valor  
142 total de **R\$ 5.656.000,00** foi consolidado da seguinte forma:

- 143 ✓ R\$ 3.211.000,00 – Lei de Orçamento Anual (LOA)
- 144 ✓ R\$ 500.000,00 – aumento no Limite da Movimentação de Empenho (LME)
- 145 ✓ R\$ 1.945.000,00 – recursos da MB

146 Nos valores acima, não estão computados os gastos com a manutenção do NApOc Ary Rongel,  
147 das aeronaves e com o pessoal da MB, cujo montante alcança cerca de R\$ 5 milhões.

148 O Coordenador submeteu a Planilha de Acompanhamento de Custos dos Programas, referente  
149 ao ano de 2005, à apreciação do plenário.

150 Não havendo nenhum pedido de modificação, o Coordenador declarou aprovada a Planilha de  
151 Acompanhamento de Custos dos Programas, referente ao ano de 2005.

### 152 **3.2 - Resolução e Portaria de Atualização da Composição da Subcomissão para o Programa** 153 **Antártico Brasileiro (PROANTAR) (Ref.: Doc. CIRM 161/5)**

154 Tendo em vista a freqüente abordagem sobre o tema turismo pelos Estados Parte do Tratado da  
155 Antártica, durante as reuniões internacionais, foi considerada importante a inclusão do Ministério do  
156 Turismo (MTur) na Subcomissão. Este fato pode ser ratificado, também, pela proximidade do Ano  
157 Polar Internacional, tendo em vista o crescente interesse das operadoras de cruzeiros marítimos para  
158 a região austral.

159 A inclusão do MTur visa a estruturar, no País, o apoio ao desenvolvimento de ações favoráveis  
160 à exploração desse ramo econômico para as cidades brasileiras que possam dar suporte ao fluxo  
161 turístico crescente para a Antártica.

162 Do mesmo modo, a fim suportar tecnicamente o projeto de pesca brasileiro nas águas  
163 antárticas, e de acordo com a deliberação da 155ª Sessão Ordinária da CIRM, realizada em 30 de  
164 março de 2004, participou que houve um consenso quanto à necessidade de inclusão da Secretaria  
165 Especial de Aquicultura e Pesca da Presidência da República (SEAP/PR) na Subcomissão para o  
166 PROANTAR, da qual vem participando desde então.

167 Sendo assim, e com base nas solicitações feitas por esses organismos, o Coordenador propôs a  
168 inclusão do MTur e da SEAP/PR na Subcomissão para o Programa Antártico Brasileiro.

169 Foi sugerida a leitura da Resolução e da Portaria de Atualização da Composição da  
170 Subcomissão para o Programa Antártico Brasileiro (PROANTAR), constantes da pasta (Doc. CIRM  
171 161/5(1) e CIRM 161/5(2)).

172 Não havendo nenhum pedido de modificação, o Coordenador declarou aprovadas a Resolução  
173 e Portaria de Atualização da Composição da Subcomissão para o Programa Antártico Brasileiro  
174 (PROANTAR).

### 175 **3.3 - Resolução e Portaria de Atualização da Composição do GT AD HOC “ÁREA” (Ref.: Doc.** 176 **CIRM 161/6)**

177 Durante a última reunião do GT AD HOC “ÁREA”, o Ministério da Defesa (MD) manifestou  
178 sua intenção de integrar o referido Comitê Executivo, com o propósito de participar das atividades do  
179 GT e da formulação da Política brasileira para a “ÁREA”, enfatizando o aspecto atinente à defesa.

180 Assim sendo, foi sugerida a leitura da Resolução e da Portaria de Atualização da Composição  
181 do GT-AD HOC “ÁREA”, constantes da pasta (Doc. CIRM 161/6(1) e CIRM 161/6(2)).

182 Não havendo nenhum pedido de modificação, o Coordenador declarou aprovadas a Resolução  
183 e Portaria de Atualização da Composição do GT AD HOC “ÁREA”.

### 184 **3.4 - Resolução e Portaria de Atualização da Composição do Comitê Executivo para a** 185 **Avaliação do Potencial Sustentável e Monitoramento dos Recursos Vivos Marinhos** 186 **(REVIMAR) (Ref.: Doc. CIRM 161/7)**

187 Participou que o Ministério de Minas e Energia (MME), o Instituto de Estudos do Mar  
188 Almirante Paulo Moreira (IEAPM) e a Empresa Petróleo Brasileiro S.A. (PETROBRAS)  
189 manifestaram a intenção de participar do referido Comitê.

190 Com a inclusão do MME, será possível contar com as participações da Secretaria de Geologia  
191 e Mineração e da Secretaria de Petróleo e Gás nas atividades do Comitê, contribuindo  
192 significativamente para a consecução dos objetivos do REVIMAR.

193 Tendo em vista a capacitação técnica instalada e a intenção expressa para prestar o apoio  
194 necessário às ações do REVIMAR, o IEAPM também deve ser considerado como um importante  
195 aliado.

196 Por último, a PETROBRAS, que reúne as condições necessárias para dar suporte às atividades  
197 do REVIMAR, por meio de seus programas ambientais, expressou, também, seu desejo de participar  
198 como ator no REVIMAR.

199 Assim sendo, foi sugerida a leitura da Resolução e da Portaria de Atualização da Composição  
200 do Comitê Executivo para a Avaliação do Potencial Sustentável e Monitoramento dos Recursos  
201 Vivos Marinhos (REVIMAR), constantes da pasta (Doc. CIRM 161/7(1) e CIRM 161/7(2)).

202 Não havendo nenhum pedido de modificação, o Coordenador declarou aprovadas a Resolução  
203 e Portaria de Atualização da Composição do Comitê Executivo para a Avaliação do Potencial  
204 Sustentável e Monitoramento dos Recursos Vivos Marinhos (REVIMAR).

205 **3.5 - Resolução e Portaria de Atualização da Composição do Comitê Executivo para a**  
206 **Consolidação e Ampliação dos Grupos de Pesquisa e Pós-Graduação em Ciências do Mar**  
207 **(PPG-Mar) (Ref.: Doc. CIRM 161/8)**

208 O Ministério de Minas e Energia (MME) e a Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de  
209 Nível Superior (CAPES) manifestaram a intenção de participar do referido Comitê.

210 Com a inclusão do MME, será possível contar com as participações da Secretaria de Geologia  
211 e Mineração e da Secretaria de Petróleo e Gás nas atividades do Comitê, contribuindo  
212 significativamente para a consecução dos objetivos do PPG-Mar.

213 A CAPES irá atender às necessidades de fornecimento de bolsas para os professores de nível  
214 superior em ciências do mar, permitindo o aprimoramento de seus conhecimentos e a equalização do  
215 ensino por todo o País.

216 Portanto, foi sugerida a leitura da Resolução e da Portaria de Atualização da Composição do  
217 Comitê Executivo para a Consolidação e Ampliação dos Grupos de Pesquisa e Pós-Graduação em  
218 Ciências do Mar (PPG-Mar), constantes da pasta (Doc. CIRM 161/8(1) e CIRM 161/8(2)).

219 O representante do MCT solicitou que seja proposta a inclusão neste Comitê, em uma nova  
220 oportunidade, de representante do Fórum Nacional de Pró-Reitores e Pesquisas e Pós Graduação, que  
221 já existe a mais de 20 anos e reúne todos os Pró-Reitores de Pesquisa e Pós-Graduação, tanto das  
222 universidades públicas como privadas e institutos de pesquisas que têm cursos de pós-graduação,  
223 acreditando que isso irá contribuir de maneira significativa.

224 Não havendo nenhum pedido de modificação, o Coordenador declarou aprovadas a Resolução  
225 e a Portaria de Atualização da Composição do Comitê Executivo para a Consolidação e Ampliação  
226 dos Grupos de Pesquisa e Pós-Graduação em Ciência do Mar (PPG-Mar).

227 **3.6 - Resolução e Portaria de Atualização da Composição do Grupo de Trabalho Permanente**  
228 **sobre os Aspectos Internacionais em Matéria de Pesca (GT-Pesca) (Ref.: Doc. CIRM 161/9)**

229 Em face das atribuições e de sua competência nos assuntos ligados à pesca, e de acordo com a  
230 deliberação da 155ª Sessão Ordinária da CIRM, realizada em 30 de março 2004, o Coordenador  
231 participou que houve um consenso quanto à necessidade de inclusão da Secretaria Especial de  
232 Aquicultura e Pesca da Presidência da República (SEAP/PR) no referido GT. A SEAP/PR, em  
233 atenção às diretrizes do Plano Estratégico de Desenvolvimento Sustentável de Aquicultura e Pesca  
234 no Brasil, contribuirá para a análise das solicitações dos acordos internacionais afetos à pesca. Assim  
235 sendo, foi sugerida a leitura da Resolução e da Portaria de Atualização da Composição do Grupo de  
236 Trabalho Permanente sobre os Aspectos Internacionais em Matéria de Pesca (GT-Pesca), constantes  
237 da pasta (Doc. CIRM 161/9(1) e CIRM 161/9(2)).

238 Não havendo nenhum pedido de modificação, o Coordenador declarou aprovadas a Resolução  
239 e a Portaria de Atualização da Composição do Grupo de Trabalho Permanente sobre os Aspectos  
240 Internacionais em Matéria de Pesca (GT-Pesca).

### 241 **3.7- Resolução e Portaria de Criação dos Subcomitês Regionais do Comitê Executivo para a** 242 **Avaliação da Potencialidade Mineral da Plataforma Continental Jurídica Brasileira** 243 **(REMPLOC) (Ref.: Doc. CIRM 161/10)**

244 Considerando a extensão da PCJB e a necessidade de implementar as atividades do Programa  
245 de forma descentralizada, foi acordada a criação de 4 Subcomitês Regionais (NORTE, NORDESTE,  
246 CENTRAL e SUL).

247 Desta forma, foi sugerida a leitura da Resolução e da Portaria de Criação dos Subcomitês  
248 Regionais do Comitê Executivo para a Avaliação da Potencialidade Mineral da Plataforma  
249 Continental Jurídica Brasileira (REMPLOC), constantes da pasta (Doc. CIRM 161/10(1) e CIRM  
250 161/10(2)).

251 Não havendo nenhum pedido de modificação, o Coordenador declarou aprovadas a Resolução  
252 e a Portaria de Criação dos Subcomitês Regionais do Comitê Executivo para a Avaliação da  
253 Potencialidade Mineral da Plataforma Continental Jurídica Brasileira (REMPLOC).

254

## 255 **4.0 - SUBCOMISSÃO PARA O PSRM**

### 256 **4.1 – Comitê Executivo para o Programa REVIZEE**

257 O Coordenador concedeu a palavra ao representante do MMA, coordenador desse Comitê, que  
258 divulgou as seguintes informações:

#### 259 1) Notícias:

260 ■ SisREVIZEE – Foi realizada uma reunião na COPPE/UFRJ, na cidade do Rio de Janeiro, em  
261 13/03/2006, na qual o Sistema de Informações do REVIZEE (SisREVIZEE) foi oficialmente  
262 entregue ao MMA. O produto apresentado é composto de dois CDs contendo o banco de dados e os  
263 formulários de compartilhamento entre as tabelas de dados. Na ocasião da 101ª Sessão Ordinária do  
264 PSRM, realizada em 18/04/2006, ambos foram disponibilizados à SECIRM para uso do REMPLAC,  
265 além de outros que se façam necessários no âmbito dos demais programas e atividades desta  
266 Comissão, bem como para o IBAMA, tendo em vista as ações futuras do REVIMAR. No sentido de  
267 dispor à sociedade brasileira todas as informações coletadas ao longo das campanhas oceanográficas  
268 realizadas no âmbito do Programa, o MMA está providenciando que o banco de dados seja  
269 disponibilizado para consulta no portal do REVIZEE na “homepage” do MMA  
270 ([www.mma.gov.br/revizee](http://www.mma.gov.br/revizee)).

271 ■ COP’8 – Durante a Oitava Conferência das Partes da Convenção sobre Diversidade Biológica  
272 realizada em Curitiba/PR, em março de 2006, a Coordenação Geral do Programa REVIZEE



273 apresentou uma palestra sobre as atividades e os resultados técnico-científicos obtidos ao longo dos  
274 dez anos de existência do Programa. Na ocasião, foi distribuída uma publicação sobre o REVIZEE,  
275 que aborda um resumo do Sumário Executivo (Relatório Final), disponibilizada também aos  
276 presentes nesta reunião.

277       ▪ **SUMÁRIO EXECUTIVO** – O relatório final do REVIZEE foi concluído pela Comissão de  
278 Redação e está pronto para publicação. O MMA concluiu o processo de seleção de uma empresa  
279 para realização de serviços gráficos que incluem a elaboração de versão impressa e de um CD  
280 interativo. A previsão de lançamento é para meados de junho de 2006, na ocasião da última reunião  
281 do Comitê Executivo, momento em que ocorrerá, também, o evento de encerramento do Programa  
282 REVIZEE. Tal evento está sendo organizado pelo MMA e a SECIRM, e tem previsão para acontecer  
283 em meados de junho de 2006, no Museu Naval, no Rio de Janeiro/RJ.

284 2) Andamento do Programa REVIZEE nos Sub-Comitês Regionais:

285 2.1) Região Sudeste-Sul da ZEE

286       Livros publicados:

287       Série Documentos REVIZEE:

288       prospecção de recursos demersais com armadilhas e pargueiras;

289       a pesca de elasmobrânquios com emalhe e espinhel de superfície; e

290       o ictioplâncton da quebra da plataforma.

291       EDUSP:

292       Peixes demersais da ZEE: levantamento com armadilhas, pargueiras e rede de arrasto de fundo  
293 (224 espécies)

294       O Subcomitê aguarda, ainda, assinatura do novo contrato com o CENPES/PETROBRAS para  
295 publicação de mais oito livros relativos aos resultados do Programa na Região Sul.

296       Publicações em andamento:

297       Série Documentos REVIZEE:

298       análise das principais pescarias - Volume II;

299       estatística do desembarque da frota; e

300       dinâmica das Frotas da Região Sudeste Sul.

301       EDUSP:

302       Caracterização Ambiental da ZEE

303       Atlas de Foraminíferos

304       Myctophideos

305       Teses de doutorando em andamento:

306       Merluza

307       Elasmobrânquios

308 2.2) Região Central da ZEE

309 Publicações em andamento:

310 O Volume II do livro “Pesca e potenciais de exploração de recursos vivos na região central da  
311 Zona Econômica Exclusiva Brasileira”, publicado em outubro de 2005, está em fase de revisão por  
312 especialistas junto à comissão de publicações do Museu Nacional (UFRJ). O Volume II contém  
313 informações derivadas do REVIZEE, mas não previstas na PRT. A previsão de publicação é para o  
314 segundo semestre de 2006.

315 Estão em fase de revisão e diagramação dois atlas, sendo um para o zooplâncton e outro para o  
316 ictioplâncton, coletados na região central, ambos com previsão de entrada na gráfica para julho de  
317 2006.

318 Foi publicado em março 2006, na Série Livros do Museu Nacional, UFRJ, um atlas contendo  
319 as espécies de microplâncton coletadas na região central, com dados referentes à distribuição  
320 espacial e uma lista detalhada de táxons.

321 Encontra-se em fase final de diagramação um diagnóstico da comunidade bentônica da região  
322 do SCORE-Central, com dados referentes à distribuição espacial e uma lista detalhada de táxons. O  
323 prazo previsto para entrada na gráfica é maio 2006, e a publicação será feita no âmbito da Série  
324 Livros do Museu Nacional (ISBN 85-7427).

325 Trabalhos a serem publicados:

326 Características hidrobiológicas da região central da Zona Econômica Exclusiva brasileira  
327 (Salvador, BA, ao Cabo de São Tomé, RJ). (Responsável: Dr. Jean Louis Valentin-UFRJ). Após  
328 revisão, a versão definitiva em CD será enviada, dentro de 30 dias, ao MMA para dar entrada na  
329 gráfica.

330 2.3) SCORE - Nordeste

331 A PETROBRÁS/CENPES comunicou a Coordenação Geral sobre a efetivação de convênio  
332 com este Sub-Comitê para publicação dos resultados do SCORE - Nordeste.

333 2.4) SCORE - Norte

334 A Coordenação Geral recebeu, em 11/04/2006, material para os quais o Coordenador deste  
335 Sub-Comitê solicitou apoio para publicação. Tais documentos estão sob avaliação no MMA,  
336 **resguardando-se** a expectativa de assegurar o apoio à iniciativa.

337 O representante do MMA ainda indicou que o trabalho do Programa REVIZEE está em vias de  
338 ser concluído e que o Comitê Executivo deverá ser encerrado no próximo mês com a publicação do  
339 Sumário Executivo. Existe a pretensão de que em junho seja feito um grande evento de conclusão do  
340 Programa, tendo o seu ciclo encerrado com a obtenção de resultados vigorosos para o meio  
341 acadêmico e meio produtivo da pesca. O representante espera contar com a presença de todos os  
342 membros da CIRM, nesse evento de conagraçamento que estará à altura desses dez anos de trabalho.

343 O representante do MRE parabenizou a CIRM por ter criado o Programa REVIZEE e  
344 naturalmente o MMA que o coordenou. Explicou que o Programa foi criado em função dos  
345 dispositivos da Convenção das Nações Unidas sobre o Direito do Mar, sendo um estudo que ocorreu  
346 ao longo de uma década e representa importância estratégica para o País, para o conhecimento de sua  
347 ZEE.

348 O representante do MCT sugeriu que essas publicações sejam digitalizadas, tendo como  
349 finalidade um acesso muito mais amplo do que a publicação gráfica, e que poderia inclusive ser  
350 utilizada como material didático para o ensino fundamental, médio ou universitário.

351 Em nome de todos os componentes da CIRM, o Coordenador cumprimentou a Coordenação do  
352 Programa pela vitória alcançada, que é de todos, mas principalmente do MMA.

#### 353 **4.2 – Comitê Executivo para o Programa REMPLAC**

354 O Coordenador concedeu a palavra ao representante do MME, coordenador desse Comitê, que  
355 informou que no dia treze do corrente mês foi realizada a 14ª Sessão ordinária do REMPLAC, onde  
356 foram deliberados dois assuntos: a criação dos score regionais, a qual foi aprovada hoje, a realização  
357 de uma oficina para tratar do procedimento de execução dos trabalhos da Plataforma Continental  
358 juntamente com a criação de um banco de dados para armazenar essas informações.

359 Esses dois assuntos deliberados são frutos das reuniões realizadas nos dois primeiros meses  
360 deste ano, com dezenove universidades que trabalham com atividades do mar, ao longo de todo o  
361 nosso território.

362 Citou a necessidade de se adquirir equipamentos de infra-estrutura para o desenvolvimento das  
363 pesquisas no mar, e participou que está sendo elaborado um projeto de aquisição de equipamentos  
364 para o levantamento do fundo oceânico. Quatro equipamentos principais serão adquiridos, sendo o  
365 mais importante o eco-batimento multifeixe, que deve ser instalado em um dos navios da Diretoria  
366 de Hidrografia e Navegação (DHN) - provavelmente o "SIRIUS". Esse equipamento vai permitir a  
367 representação fotográfica (imagem) do substrato e com isso poderá realizar não só os trabalhos que  
368 se referem a geologia e recursos minerais, mas, também, servir de subsídio para outras atividades  
369 como pesca e outras áreas das ciências biológicas.

370 Foi apresentada uma animação, da DHN, que mostra o tipo de informação que será obtida com  
371 esse tipo de equipamento, que não só servirá para os estudos da Plataforma Continental Jurídica  
372 Brasileira (PCJB), mas como das áreas adjacentes, que darão apoio ao GT-ÁREA, e para a  
373 delimitação da PCJB. É feita captação contínua de imagens do fundo oceânico, permitindo analisar a  
374 textura e a composição desse substrato. Existe na DHN um navio que já trabalha com imagens até  
375 1.000 m de profundidade, e tudo que se refere ao conhecimento abaixo dessa profundidade será  
376 possível de ser adquirido se a proposta for aprovada, cujo valor está estimado em 3,5 milhões de

377 reais. Para a execução dessa proposta foi necessária a reunião de 110 Doutores de várias áreas de  
378 conhecimento, com seus respectivos currículos.

379 O representante acrescentou que o REMPLAC está realizando um novo projeto, a Cartografia  
380 Geológica, nos moldes que foi feito para a área Continental. A divulgação se dará entre junho e  
381 agosto deste ano, na forma de um Banco de Dados.

382 O Coordenador da CIRM, em nome de toda a Comissão, parabenizou o Dr. Henrique Roig e a  
383 Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Josefa Varela Guerra pelo trabalho incansável na montagem dessa proposta, que não foi  
384 um trabalho simples, além de todo conteúdo técnico e gerencial, cuja complexidade está à altura do  
385 montante de recursos pleiteados, nas nossas contas, cerca de 4,0 milhões de reais. Houve um trabalho  
386 de grande envergadura, de cunho político e com um tempo muito escasso para obter a adesão de mais  
387 de 100 Doutores para a realização do projeto. Muitas pessoas contribuíram de forma decisiva para o  
388 sucesso deste trabalho. No momento ocorreram os nomes do Prof. Dr. Sidney Luiz de Matos Mello,  
389 do Dr. Kaiser de Souza, da Prof<sup>a</sup> Dr<sup>a</sup> Lucia Siqueira Campos, do Prof. Dr. Fábio Hazin. Cabe a esses  
390 dois pesquisadores mencionados no início a coordenação e a consolidação de todo o trabalho. A  
391 parte técnica da capacidade adicional que passaremos a ter com este equipamento já foi descrita e  
392 agora será iniciada uma nova fase do projeto, que é a avaliação do mesmo pela FINEP. Neste  
393 momento as nossas esperanças são mais fortes, pois o MCT, que sempre se destacou nas atividades  
394 da CIRM e que tem a FINEP em sua estrutura, certamente dará a continuidade necessária a este  
395 esforço de fortalecer a pesquisa no mar.

396 O representante do MME citou a participação de toda a equipe da DHN como fundamental  
397 para o fechamento deste projeto.

398 O Coordenador concedeu a palavra ao Secretário da CIRM para tratar dos subitens 4.3 a 4.5.

#### 399 **4.3 - Comitê Executivo para o Programa Piloto GOOS/BRASIL**

400 No próximo mês de maio, o Programa GOOS/Brasil deverá realizar a XXXIII Sessão  
401 Ordinária do Comitê Executivo, ocasião em que se pretende aprovar a versão final do novo  
402 documento para o Programa, que reflete, na íntegra, as atividades previstas no Monitoramento  
403 Oceanográfico e Climatológico (MOC) do VI PSRM. Durante essa Sessão, também serão discutidos  
404 os aspectos relacionados ao Orçamento do Programa, para o ano de 2006.

##### 405 **4.3.1 – Sinopse dos Projetos-Piloto em Andamento**

###### 406 ✓ **PIRATA – “Projeto-Piloto para o Arranjo de Bóias Ancoradas no Atlântico Tropical”**

407 As comissões PIRATA/BR-IX e SWE-II estão na fase de planejamento, devendo ser realizadas  
408 após o período de reparos do NOc Antares. Esse tema será objeto de discussão na reunião do Comitê  
409 Nacional para o Projeto PIRATA, prevista para a primeira quinzena de MAI, em Brasília.

410 ✓ **MOVAR – “Monitoramento da Variabilidade Regional do Transporte de Calor na**  
411 **Camada Superficial do Atlântico Sul, entre o RJ e a Ilha da Trindade”**

412 Recentemente, o 1º Distrito Naval aprovou o embarque regular de pesquisadores da FURG em  
413 todas as comissões à Ilha da Trindade (POIT), a fim de participarem dos lançamentos de XBT  
414 (**expendable bathythermograph**) ao longo do percurso correspondente à navegação entre o Rio de  
415 Janeiro e a Ilha da Trindade, localizada a cerca de 372 milhas da costa.

416 Como parte das atividades do MOVAR, o Brasil efetua, também, o lançamento de flutuadores  
417 do Projeto ARGO, que representa um grande esforço amostral de perfilagem de temperatura e  
418 salinidade no Atlântico Sul.

419 Em 2006, serão colocados em operação mais quatro perfiladores ARGO. Desta forma, perfaz-  
420 se um total de oito flutuadores ativados pelo Brasil no Atlântico Sul. Pretende-se, ainda, lançar duas  
421 bóias do tipo SVP-B (**Surface Velocity Program Barometer Drifter**) como parte do PNBOIA,  
422 durante cada uma das Comissões MOVAR.

423 ✓ **PNBOIA – “Programa Nacional de Bóias”**

424 A bóia MINUANO encontra-se em operação desde OUT2005, sendo que seus dados estão  
425 disponíveis no GTS (**Global Transmission System**).

426 Após o término da aquisição dos sensores da bóia SIMA, esta deverá ser relançada ao mar em  
427 2006, na região de Arraial do Cabo.

428 Atualmente, no escopo do PNBOIA, estão disponíveis as informações de quinze bóias de  
429 deriva existentes no Atlântico Sul.

430 ✓ **GLOSS/Brasil – “Rede de Monitoramento Permanente do Nível do Mar”**

431 A rede maregráfica nacional já conta com doze pontos de coleta de informações, cujo objetivo  
432 primordial é o de estabelecer um sistema de monitoramento permanente do nível do mar,  
433 essencialmente voltado para os estudos sobre mudanças climáticas.

434 O marégrafo previsto para o Arquipélago São Pedro e São Paulo (ASPSP) está em processo de  
435 aquisição pela UFRN, com verba do CNPq. Quando entrar em operação, juntamente com o  
436 marégrafo adquirido pela DHN para a Ilha da Trindade, estima-se que a coleta de informações seja  
437 iniciada, ainda, em 2007.

438 Espera-se que, para o biênio 2006-2007, seja dada continuidade ao projeto de modernização  
439 dos sensores de nível do mar, que compõem a Rede Nacional, no tocante à substituição de sensores  
440 obsoletos por uma nova geração com transmissão de dados em tempo real. Está prevista, para esse  
441 biênio, a operação de sete novos sensores de nível do mar (marégrafos).

442 **4.3.2 – Orçamento**

443 Tendo em vista o atraso na aprovação do Orçamento da União, a SECIRM ainda não informou  
444 o montante de recursos que estará disponível para a coordenação e execução do Programa

445 GOOS/Brasil, no exercício de 2006. Da mesma forma, os colaboradores ainda não possuem uma  
446 previsão orçamentária, estando, no entanto, asseguradas as contrapartidas oriundas do INPE e da  
447 FURG para cobrirem, respectivamente, as atividades afetas aos projetos PIRATA e MOVAR.

448 A DHN, por meio da coordenação do Comitê, já informou à SECIRM a necessidade de óleo  
449 combustível para a cobertura das atividades previstas para o ano de 2006. Cabe ressaltar a extrema  
450 importância desse aporte, sem o qual não será possível cobrir as atividades de campo para o  
451 Programa.

452 A coordenação do GOOS/Brasil, por meio de expediente encaminhado pela DHN ao  
453 Ministério da Defesa, propôs um Termo de Referência para a ação transversal “Infra-estrutura das  
454 Instituições de Ciência e Tecnologia da Área de Defesa” existente naquele Ministério. Essa ação tem  
455 o propósito de criar e articular uma infra-estrutura científica e operacional, que facultará ao País  
456 operar um sistema de monitoramento oceânico e de alerta antecipado de fenômenos oceanográficos e  
457 meteorológicos extremos no Atlântico Sul e Tropical, a partir das grandes redes de observação “in  
458 situ” existentes no Programa. Com este o mesmo, o Comitê Executivo preparou uma segunda  
459 proposta de ação transversal, por solicitação do representante do MCT, incorporando parceiros como  
460 o INPE e o INMET.

461 Destaca-se o apoio que vem sendo prestado pelo Escritório Regional da COI/UNESCO para o  
462 GOOS, no Rio de Janeiro, quanto ao estabelecimento de parcerias internacionais para a condução das  
463 atividades previstas na região do Atlântico Sudoeste e Tropical.

#### 464 **4.4 – Comitê Executivo para o PROARQUIPÉLAGO**

##### 465 **4.4.1 – Apresentação da situação atual do Programa**

466 A Estação encontra-se operando de forma satisfatória, estando em curso a 205ª expedição  
467 científica ao Arquipélago.

468 Nos dias 1º e 2 de fevereiro do corrente ano, foram realizadas reuniões com os coordenadores  
469 de projetos aprovados para 2006, representantes do CNPq e IBAMA. Na ocasião, a SECIRM fez  
470 uma apresentação geral do Programa aos presentes, enfatizando a importância do envolvimento dos  
471 pesquisadores com as atividades relacionadas à logística. Naquela oportunidade, o CNPq estabeleceu  
472 diretrizes aos coordenadores de projetos para a utilização dos recursos recebidos e o IBAMA  
473 informou os procedimentos a serem seguidos para a obtenção da licença ambiental para cada projeto.  
474 Em seguida, foi realizada a eleição do Coordenador Geral Científico, cujas tarefas principais são:  
475 manter o estreito relacionamento com coordenadores de projetos e pesquisadores; informar à  
476 SECIRM a necessidade de treinamento pré-arquipélago (TPA); indicar à SECIRM os pesquisadores  
477 para o TPA; indicar à SECIRM os pesquisadores para as expedições científicas; e autorizar o  
478 empréstimo de equipamentos para as expedições. Por consenso, foram eleitos dois coordenadores:  
479 Professor Fábio Hazin, da UFRPE, responsável pela parte científica e Professor Jorge Lins, da

480 UFRN, a quem caberá a responsabilidade pelos equipamentos. Além disso, foram distribuídas as  
481 vagas do TPA-2006 para cada projeto, além de ter sido estabelecida a composição de cada expedição  
482 científica a ser realizada no corrente ano.

483 Procurando melhorar as condições da viagem e proporcionar maior conforto aos pesquisadores,  
484 obtivemos um grande avanço na concessão de descontos nas passagens correspondentes ao trecho  
485 "Natal x Fernando de Noronha x Natal". O Distrito Estadual de Fernando de Noronha possui uma  
486 cota de passagens com desconto em cada vôo, normalmente utilizada para atender suas necessidades  
487 no que tange ao trânsito de funcionários, moradores e prestadores de serviços. De forma  
488 extremamente cordial, a administração daquele Distrito aceitou enquadrar nossos pesquisadores  
489 dentro desta cota. Ainda em caráter experimental, já iniciamos o processo de aquisição de passagens,  
490 via Distrito Estadual de Fernando de Noronha.

#### 491 **4.4.2 - Construção da nova ECASPSP**

492 Encontra-se em andamento o projeto para a construção de uma nova Estação Científica no  
493 ASPSP. Os recursos já foram efetivamente liberados, e o projeto vem sendo desenvolvido em ritmo  
494 acelerado, com a intensa participação da Universidade Federal do Espírito Santo (UFES) e do Centro  
495 de Pesquisas de Energia Elétrica (CEPEL). Em recente reunião com o Chefe do Laboratório de  
496 Produtos Florestais (LPF) do IBAMA, Dr. Marcus Vinícius, também foi confirmada a participação  
497 de profissionais daquele laboratório nesse projeto. Porém, da mesma forma que ocorre com a UFES  
498 e o CEPEL, o envolvimento do LPF não se limitará aos trabalhos de construção e montagem,  
499 devendo estender-se até a fase de avaliação pós-ocupação.

500 Atualmente, estamos na fase de aquisição dos equipamentos necessários à construção, bem  
501 como na preparação do setor de carpintaria da Base Naval de Natal, local onde serão produzidas as  
502 peças necessárias à obra. Nossa expectativa é de que a montagem da nova Estação se inicie a partir  
503 de outubro de 2006.

#### 504 **4.4.3 - Tombo do ASPSP**

505 Visando a garantir o domínio e a continuidade dos trabalhos que vêm sendo realizados no  
506 ASPSP, concluiu-se pela necessidade de regularizar as edificações e benfeitorias existentes no local,  
507 junto ao Sistema do Patrimônio Imobiliário da União (SPIU). Nesse sentido, as seguintes ações  
508 foram empreendidas:

509 1) em 2004, o Comando do 3º Distrito Naval solicitou à Gerência Regional do Patrimônio da  
510 União do Estado do Rio Grande do Norte (GRPU-RN) a adoção de providências para regularizar a  
511 situação, junto à Secretaria do Patrimônio da União (SPU);

512 2) a GRPU-RN iniciou o processo de regularização no Sistema de Gerenciamento dos Imóveis  
513 de Uso Especial da União. Em novembro de 2005, a mesma Gerência encaminhou à SPU um

514 Processo Administrativo, solicitando a transferência do imóvel para a Marinha do Brasil, mediante a  
515 emissão do Termo de Entrega do ASPSP. Atualmente, estamos aguardando o pronunciamento da  
516 SPU.

#### 517 **4.4.4 - Plano de Evacuação do ASPSP**

518 O arquipélago constitui o ponto mais avançado do território brasileiro no Oceano Atlântico e  
519 está localizado na área de responsabilidade de busca e salvamento do Comando do 3º Distrito Naval.  
520 Assim sendo, em janeiro de 2005, aquele Distrito estabeleceu um plano específico para evacuação de  
521 pessoal, cujo acionamento poderá ocorrer em qualquer situação de emergência. As atividades estão  
522 sob a coordenação do próprio 3º DN, podendo envolver, dentre outros, os seguintes meios:

- 523 ✓ Base Naval de Natal;
- 524 ✓ Hospital Naval de Natal;
- 525 ✓ Hospital Naval de Recife;
- 526 ✓ Comando do Grupamento Naval do Nordeste;
- 527 ✓ Estação Radiogonométrica da Marinha, em Natal;
- 528 ✓ Navio de Salvamento da área do 3ºDN;
- 529 ✓ Navio de Socorro Distrital da área do 3ºDN;
- 530 ✓ Serviço de Sinalização Náutica do Nordeste; e
- 531 ✓ Barco de apoio fretado pela SECIRM.

532 O representante do MRE fez uma referência ao PROARQUIPÉLAGO, explicando a  
533 importância desse Programa da CIRM, que foi criado em função da Convenção das Nações Unidas  
534 sobre o Direito do Mar, que diz que apenas ilhas podem ter em torno de si 200 milhas náuticas de  
535 ZEE. Antigamente era conhecido como Penedos de São Pedro e São Paulo e posteriormente  
536 renomeado para Arquipélago de São Pedro e São Paulo, em virtude desse dispositivo da Convenção,  
537 o qual define ilha como aquela porção de terra que pode sustentar ocupação humana. Portanto, o  
538 PROARQUIPÉLAGO, que garante a ocupação do Arquipélago, é fundamental para o direito nosso a  
539 200 milhas em torno dele de ZEE. Este nexos entre ocupação e direitos do Brasil é fundamental e,  
540 diferentemente de outros Programas que também são importantes, este destaca por ter incidência  
541 direta na soberania do Brasil sobre águas, e por isto não pode ser descuidado. Aproveitou para  
542 parabenizar a Marinha por tudo que tem feito nessa área e alentar para que isso siga sendo feito.

543 O Coordenador da CIRM agradeceu as palavras do representante do MRE sobre o Programa  
544 Arquipélago no que ele mencionou a Marinha, mas na realidade ele está mencionando a todos os  
545 participantes da CIRM. A Bandeira do Brasil está tremulando no ex-Penedo e hoje Arquipélago, e a  
546 ZEE traçada em torno desse Arquipélago, para que se tenha uma idéia aproximada do que isso  
547 representa, é uma área correspondente à área terrestre do Estado da Bahia.



548 **4.5 - Comitê Executivo para o Programa de Mentalidade Marítima (PROMAR)**

549 O Comitê Executivo para o PROMAR reuniu-se no dia 10 de abril, onde foram tratados os  
550 assuntos a seguir:

551 **4.5.1- Programação das Atividades**

552 Foi aprovada a programação tentativa para as exposições, em 2006, conforme abaixo:

553 ✓ 20 a 28 MAI - Aracaju;

554 ✓ 16 a 21 JUL - durante o Encontro da Sociedade Brasileira de Proteção à Ciência (SBPC),  
555 em local a ser definido;

556 ✓ 05 a 13 AGO - Manaus;

557 ✓ 19 a 27 AGO - Belém;

558 ✓ 02 a 10 SET - São Luiz;

559 ✓ 26 a 29 NOV - Florianópolis , durante o Congresso Brasileiro de Oceanografia, no Hotel  
560 Maria do Mar; e

561 ✓ 09 a 17 DEZ - Brasília.

562 Ainda será confirmada a participação de nossa exposição nos seguintes eventos, a serem  
563 realizados no Rio de Janeiro:

564 ✓ Workshop da Autoridade Internacional dos Fundos Marinhos (ISBA), em OUT; e

565 ✓ EXPOMAR, de 20 a 23 JUN.

566 Contudo, a execução de toda a programação acima estará condicionada à disponibilidade de  
567 recursos.

568 As seguintes palestras e entrevistas foram realizadas em 2006, até o presente momento:

569 ✓ 07MAR - palestra sobre o PROANTAR no Colégio Engenheiro Juarez Wanderley, em São  
570 José dos Campos (EMBRAER);

571 ✓ 19MAR - palestra sobre o PROANTAR no VI Simpósio de Segurança do Navegador  
572 Amador, Parque Balneário Hotel - Santos - SP;

573 ✓ 22MAR - palestra sobre as riquezas da Amazônia Azul na Universidade Veiga de Almeida-  
574 RJ, por ocasião das comemorações do Dia Internacional da Água;

575 ✓ 30MAR - entrevista sobre Amazônia Azul no Programa Rio Cidade, da TV Bandeirantes;

576 ✓ 31MAR - palestra sobre a PNRM, PSRM e o PROANTAR, na Escola de Guerra Naval,  
577 para o Curso de Comando e Estado-Maior para Oficiais Superiores; e

578 ✓ 20ABR - palestra sobre o PROANTAR na Escola de Comando e Estado-Maior da  
579 Aeronáutica, para o Curso de Política e Estratégia da Aeronáutica.

580 **4.5.2 - Projeto CHERNE**

581 Após análise pelos integrantes do Comitê, ficou decidido que o Professor Lauro Barcellos  
582 ficará com a tarefa de levantar os custos relativos ao curso piloto do Projeto CHERNE, previsto para  
583 ser realizado no Museu da FURG, ainda no 1º semestre de 2006. Após isto, tais custos serão  
584 enviados ao Sr. José Leitão, representante do MEC, que se comprometeu a tentar viabilizar os  
585 recursos necessários para a execução do citado curso piloto.

586 O representante do MEC informou que foi encaminhada solicitação de recursos para  
587 viabilização do Projeto CHERNE à Secretaria Executiva do Ministério da Educação, e que foi  
588 recebida uma sinalização positiva desta Secretaria. Quanto à execução do projeto CHERNE no  
589 Museu Oceanográfico no Rio Grande do Sul, o Profº Dr. Lauro Barcellos está encaminhando um  
590 orçamento previsto para a efetivação da ação, que está sendo encaminhada e bem recepcionada  
591 dentro do Ministério da Educação.

#### 592 **4.5.3 - Recursos para o Museu Oceanográfico da FURG**

593 O Sr. José Leitão, representante do MEC, comprometeu-se em encaminhar o assunto ao novo  
594 Secretário-Executivo daquele Ministério, a fim de solicitar o aporte de recursos para as obras  
595 necessárias ao Museu Oceanográfico da FURG.

#### 596 **4.5.4 - Recursos para o PROMAR**

597 Foi enfatizada a redução dos recursos orçamentários do PROMAR. Desta forma, foi solicitado  
598 aos representantes dos diversos Ministérios e Instituições componentes do Comitê Executivo que  
599 buscassem recursos, dentro de suas organizações, a fim de viabilizar a realização de exposições  
600 itinerantes.

601 A SECIRM efetuou contato com as seguintes empresas, a fim de estabelecer parcerias e  
602 patrocínios para as exposições: Banco Real, TAM, Internacional Tintas, NESTLÉ, AMBEV,  
603 PETROBRAS e TELEMAR. No momento, todas estão estudando um modo de viabilizar as  
604 exposições e palestras atinentes ao Programa.

605 O representante do MCT sugeriu a utilização no PROMAR, que tem como base a formação de  
606 recursos humanos para essa área do mar no futuro, de um instrumento que tem sido usado em outras  
607 áreas do conhecimento: a instituição da Olimpíada do Mar, a fim de estimular os estudantes,  
608 principalmente de ensino fundamental. Citou o exemplo da já existente Olimpíada de Matemática,  
609 promovida pela Sociedade Brasileira de Matemática, Ministério da Ciência e Tecnologia e  
610 Ministério da Educação, que contou com a participação de dez milhões de estudantes do ensino  
611 fundamental e médio no último ano; e a Olimpíada de Astronomia e Astrofísica, que já está na  
612 terceira ou quarta edição, tendo como finalidade provocar o estímulo nos talentos dos nossos  
613 estudantes.

614 O Secretário da CIRM agradeceu a participação do representante do MCT e informou que a  
615 Olimpíada de Oceanografia já está em andamento, e será lançada na Semana de Oceanografia  
616 Brasileira. Terá como prêmio para os professores orientadores e alunos primeiros colocados uma  
617 viagem para a Antártica, e para os segundos colocados, uma viagem ao Arquipélago de São Pedro e  
618 São Paulo. Imediatamente após a Olimpíada de Oceanografia, já está sendo preparado também um  
619 concurso de monografia sobre recursos do mar, com temas voltados para o Programa de Mentalidade  
620 Marítima.

#### 621 **4.5.5 - Vídeo sobre “Ecosistemas Costeiros e Marinhos na Região Sul”**

622 O Professor Lauro Barcellos, responsável pelo Museu Antártico em Rio Grande, produziu um  
623 documentário sobre os Ecosistemas Costeiros e Marinhos da Região Sul, apoiado pelo Museu  
624 Oceanográfico da FURG.

625 Com o propósito de obter patrocínio para a elaboração de uma série de documentários sobre o  
626 tema acima, a fim de torná-lo um instrumento didático para a divulgação de assuntos ligados aos  
627 recursos do mar, foi solicitado à representante do MMA, Sra. Livia Loyola, que disseminasse a  
628 existência do referido vídeo no âmbito daquele Ministério, mais especificamente na área do Projeto  
629 de Gestão Integrada dos Ambientes Costeiros e Marinhos (GERCOM).

#### 630 **4.6 - Comitê Executivo de Aqüicultura e Pesca (AQÜIPESCA)**

631 O Coordenador concedeu a palavra ao representante da SEAP/PR, coordenador desse Comitê,  
632 e este informou que, de acordo com o que foi deliberado na 101ª Reunião da Subcomissão para o  
633 PSRM, será finalizada a discussão do PNT do Aqüipesca em junho próximo, oportunidade em que  
634 avaliará a proposta e a partir de então será dado o início aos trabalhos. Complementou que,  
635 independente da finalização do PNT, a SEAP tem realizado várias ações, com destaque do  
636 lançamento na II Conferência Nacional de Aqüipesca, do Programa Nacional de Rastreamento de  
637 Embarcações, contando com a participação muito forte da Marinha, MMA e IBAMA, e também da  
638 prospecção e pescaria da Anchoíta, um estoque bastante grande e não esgotado. Solicitou que no  
639 próximo encontro fosse aberto um pequeno espaço para que a SEAP pudesse colocar as ações que  
640 tem desenvolvido e que têm uma interface direta com o AQÜIPESCA, ainda que não finalizado.

#### 641 **4.7 - Comitê Executivo para Avaliação do Potencial Sustentável e Monitoramento dos Recursos 642 Vivos Marinhos (REVIMAR)**

643 O representante do MMA convidou o Dr. Hiram Lopes Pereira, Coordenador substituto de  
644 recursos pesqueiros no IBAMA, para trazer uma notícia atualizada do estágio em que o Programa se  
645 encontra.

646 O representante do IBAMA informou que essa ação, que consta do VI PSRM, trata da  
647 Avaliação do Potencial Sustentável e Monitoramento dos Recursos Vivos Marinhos. O trabalho  
648 desse Comitê Executivo foi iniciado este ano, apesar do VI PSRM estar em vigor desde 2005.

649 Foi realizada uma breve apresentação com slides referente à proposta que o MMA e o IBAMA  
650 têm para a condução desse trabalho.

#### 651 **4.8 - Comitê Executivo para o Levantamento e Avaliação do Potencial Biotecnológico da** 652 **Biodiversidade Marinha (BIOMAR)**

653 O Coordenador da CIRM concedeu a palavra ao representante do MCT, coordenador desse  
654 Comitê, e este citou que os Comitês BIOMAR e ECOMAR estão ainda na fase de implantação das  
655 suas primeiras ações, e será realizada uma reunião para se fazer uma agenda para ambos os Comitês,  
656 a serem coordenados dentro do MCT pela D<sup>a</sup> Maria Cordélia, coordenadora das ações do Mar e da  
657 Antártica. Serão mobilizadas também, da Secretaria de Política e Programas de Desenvolvimento, a  
658 Coordenação de Biotecnologia do Nordeste e a Coordenação da Biodiversidade, que têm como  
659 denominador comum as coleções biológicas e, dentro dessas coleções biológicas, os organismos  
660 plantas, animais e microorganismos marinhos. Também no Comitê BIOMAR será inserida no I  
661 Congresso Brasileiro de Biologia Marinha, a se realizar de 15 a 19 de maio próximo, na  
662 Universidade Federal Fluminense, uma reunião para colher subsídios a fim de consolidar a agenda  
663 que o MCT está organizando para ambos os Comitês.

#### 664 **4.9 - Comitê Executivo para o Estudo da Estrutura e Funcionamento dos Ecossistemas** 665 **Costeiros e Oceânicos (ECOMAR)**

666 O Coordenador da CIRM manteve a palavra com o representante do MCT, coordenador desse  
667 Comitê, que abordou o assunto no item anterior.

#### 668 **4.10 - Comitê Executivo para a Consolidação e Ampliação dos Grupos de Pesquisa e Pós-** 669 **Graduação em Ciências do Mar (PPG-Mar)**

670 O Coordenador concedeu a palavra ao representante do MEC, coordenador desse Comitê, e  
671 este informou que, no dia três de março, o Comitê do PPG-Mar realizou sua III Reunião. Nessa  
672 ocasião foi elaborado e aprovado um Plano de Ação para 2006, cuja atividade está condicionada à  
673 viabilização de recursos por parte do próprio MEC. O pleito foi levado ao Gabinete do Secretário  
674 Executivo e ocorreu a sinalização, hoje pela manhã, da aprovação de recursos no montante de  
675 200.000,00 (duzentos mil reais) para que sejam iniciadas as ações do PPG-Mar.

676 Informou também que nessa reunião ficou acertada a inserção das propostas do VI Plano  
677 Setorial de Recursos do Mar para o PPA de 2007, no montante de 1,3 milhões de reais, e a partir  
678 dessa liberação de recursos as ações do PPG-Mar serão iniciadas. Ressalta a participação da

679 Comissão de Aperfeiçoamento de Pessoal de Ensino Superior, com a liberação de bolsas de estudo,  
680 viabilizando as propostas elencadas no Plano de Ação do PPG-Mar.

#### 681 **4.11 - GT AD HOC ÁREA**

682 O Coordenador concedeu a palavra ao representante do MRE, coordenador do GT AD HOC-  
683 ÁREA, que nos informou ter sido realizada, em 5 de abril do ano em curso, depois de hiato de quase  
684 um ano, a 4ª Reunião Ordinária do Grupo de Trabalho Ad Hoc sobre a Exploração de Recursos na  
685 Área (GT-Área), estabelecido no âmbito da Subcomissão do Plano Setorial de Recursos do Mar  
686 (PSRM) da Comissão Interministerial para os Recursos do Mar (CIRM).

687 Antes de dar início ao relatório da reunião, a Coordenadora informou que, no dia 26 de abril,  
688 foi realizada gestão conjunta de membros do Grupo de Trabalho sobre a Exploração na Área (GT-  
689 Área), estabelecido no âmbito da Comissão Interministerial para os Recursos do Mar (CIRM), junto  
690 ao Deputado Professor Luizinho (PT-SP), proponente de emenda modificativa do Projeto de Decreto  
691 Legislativo de aprovação do Acordo de Implementação da Parte XI da Convenção das Nações  
692 Unidas sobre o Direito do Mar (PDC 278/99). O Deputado acatou os argumentos apresentados e  
693 comprometeu-se a trabalhar para que na votação em Plenário do Projeto de Decreto Legislativo seja  
694 aprovado pela Câmara sem a emenda por ele apresentada. Em seguida, o Deputado Professor  
695 Luizinho convidou os visitantes a acompanharem-no ao Gabinete do Deputado Antônio Carlos  
696 Pannunzio (PSDB-SP), membro da Comissão de Relações Exteriores e Defesa Nacional da Câmara,  
697 ocasião em que foi iniciado processo de coordenação com vistas a facilitar a aprovação do Projeto de  
698 Decreto Legislativo em sua forma originalmente proposta. O Deputado Professor Luizinho afirmou,  
699 ainda, que conversaria com o Deputado Aldo Rebelo (PCdoB-SP), Presidente da Câmara dos  
700 Deputados, para que o PDL seja apreciado de forma célere.

701 Constaram da Agenda da 4ª Reunião do GT-Área os temas a seguir detalhados:

#### 702 1) REALIZAÇÃO DE SEMINÁRIO DA AUTORIDADE INTERNACIONAL PARA OS 703 FUNDOS MARINHOS (ISBA) NO BRASIL

704 O GT deliberou sobre a possível organização de “workshop” no Rio de Janeiro em  
705 colaboração com a Petrobrás e a Universidade Federal do Rio de Janeiro. Houve acordo no GT  
706 quanto à relevância de que o planejamento de seminário tivesse como pano de fundo o intercâmbio  
707 de experiências com base nos conhecimentos adquiridos pelo Laboratório Oceanográfico sobre  
708 águas profundas, que seria objeto de convênio entre a Petrobrás e o Instituto Alberto Luiz Coimbra  
709 de Pós-graduação e Pesquisa de Engenharia da Universidade Federal do Rio de Janeiro  
710 (COPPE/UFRJ). Nesse sentido, o seminário serviria para incrementar a interação entre instituições  
711 de pesquisa brasileiras e latino-americanas com a ISBA. Acordou-se, ainda, o mês de outubro  
712 próximo como meta para a realização do “workshop”. O GT formulará proposta, com o objetivo de  
713 ser apresentada à próxima Assembléia da Autoridade, sobre temário e agenda do evento, as

714 instituições que poderiam participar e os aspectos logísticos envolvidos (data, local e custos). A  
715 proposta brasileira deverá estar concluída e pronta para ser encaminhada à Secretaria da ISBA na  
716 primeira semana de junho. Esperamos receber nos próximos dias as contribuições dos membros do  
717 GT-Área para preparar o projeto a ser levado a ISBA.

## 718 2) ATUALIZAÇÃO SOBRE OS TRABALHOS DE EXPLORAÇÃO EM CURSO NO ÂMBITO 719 DA ISBA E A POSSÍVEL REALIZAÇÃO DE ATIVIDADES BRASILEIRAS NA ÁREA

720 O Doutor Kaiser de Souza, da Companhia de Pesquisa de Recursos Minerais (CPRM), ex-  
721 funcionário da ISBA, apresentou breve relato sobre trabalhos de exploração na Área, cujos esforços  
722 por parte das empresas concessionárias se concentraram inicialmente no Oceano Pacífico. O Doutor  
723 Kaiser enfatizou a possibilidade de atuação efetiva na Área, com atividades de exploração na  
724 Elevação do Rio Grande por parte do Brasil.

725 A representante do MME afirmou que a experiência acumulada ao longo dos anos pelo  
726 programa de levantamento dos recursos minerais da plataforma continental brasileira (REMPLOC)  
727 poderia ser estendida à Área. Recordou-se disposição do Plano Setorial para os Recursos do Mar  
728 (PSRM) relativa aos os recursos não-vivos segundo a qual “...é importante que o Brasil participe das  
729 atividades de prospecção e exploração na Área a fim de garantir o direito de exploração desses  
730 recursos”. Considerando que o PSRM foi adotado por Decreto do Presidente da República,  
731 concordou-se com a percepção de que existe mandato para que GT recolha elementos para subsidiar  
732 eventual decisão política sobre o desenvolvimento de atividades de exploração brasileira na Área.

## 733 3) PARTICIPAÇÃO DE PESQUISADORES BRASILEIROS EM SEMINÁRIOS DA ISBA 734 DURANTE 2006

735 A Embaixada do Brasil em Kingston tem envidado esforços, junto ao Secretário Geral e ao  
736 Secretário Geral Adjunto da ISBA , no sentido de buscar uma maior interação de instituições de  
737 pesquisa brasileiras com aquela Organização; como resultado, foram convidados pesquisadores  
738 brasileiros a participarem dos dois próximos “workshops” da Autoridade. O primeiro desses  
739 eventos, intitulado “Cobalt-crust and the Diversity das Distribution of Seamount Fauna” realizado  
740 em março último, contou com a participação da pesquisadora brasileira Lucia Siqueira Campos. A  
741 Doutora Campos apresentou ao GT-Área breve relatório sobre o evento.

742 O Doutor Kaiser de Souza confirmou a sua participação, com despesas cobertas pela CPRM,  
743 no workshop “Mining of Cobalt-rich Ferromanganese Crusts and Polimetallic Sulphides –  
744 Technological and Economic Considerations”, a realizar-se em julho próximo.

745 É desejável que participações nos workshops consolidem a prática de contar com pesquisadores  
746 brasileiros em todos os eventos similares a serem promovidos pela Autoridade. Com efeito, no dia 6  
747 de abril , representante do MME informou a DMAE que aquele órgão pretende indicar os seguintes  
748 funcionários para participar do seminário de julho próximo: Doutor Henrique Llacer Roig, como

749 participante e expositor, e Vanessa Mamede Calvalcanti, como observadora. O MME pretende, ainda,  
750 indicar os Doutores Cláudio Scliar e Noris Costa Diniz como palestrantes em workshop a ser  
751 realizado em data contígua à Assembléia da ISBA, em agosto próximo.

#### 752 4) PRÓXIMAS SESSÕES DA ISBA: POSSÍVEIS TEMAS, ASSUNTOS DE INTERESSE DO 753 BRASIL E CANDIDATURAS

754 Sobre este item, a coordenação recordou ao GT os últimos desenvolvimentos sobre as  
755 Negociações do projeto sobre a exploração de sulfetos polimetálicos e crostas ricas em cobalto. O  
756 GT concordou que caso o Brasil pretenda realizar atividades na área, seria desejável o engajamento  
757 do País nas discussões.

758 No que se refere à representatividade regional na estrutura organizacional da ISBA, o GT foi  
759 informado que atualmente nenhum dos 20 cargos da estrutura superior da Autoridade é ocupado por  
760 nacional dos países do GRULAC, e que o coordenador do GRULAC formulou recomendação ao SG  
761 Satya Nandan no sentido de que passe a circular nota, com devida antecedência, divulgando futuras  
762 oportunidades de contratações.

763 Quanto às próximas eleições na ISBA, o GT apoiou a apresentação das candidaturas do Doutor  
764 Walter Leitão de Sá à Comissão de Assuntos Jurídicos e Técnicos (reeleição) e do Ministro Denis  
765 Fontes Souza Pinto ao Comitê de Finanças da ISBA.

766

#### 767 **5.0 - SUBCOMISSÃO PARA O LEPLAC**

768 O Coordenador manteve a palavra com o representante do MRE, coordenador do LEPLAC, e  
769 este informou que o Embaixador Henrique Valle, representante Alternativo do Brasil junto às Nações  
770 Unidas, chefiou a Delegação Brasileira que participou, de 20 a 31 do corrente mês de março, de  
771 reuniões com a Subcomissão encarregada de analisar a proposta brasileira de limite exterior da  
772 plataforma continental além das 200 milhas náuticas.

773 Conforme assinalado pelo Presidente da Subcomissão, Dr. Galo Carrera (México) no início dos  
774 trabalhos, as reuniões da delegação com a Subcomissão se enquadraram no procedimento previsto,  
775 aplicável às submissões de Brasil, Austrália e Irlanda, segundo o qual a Subcomissão deve reunir-se  
776 com o Estado costeiro, cuja submissão se encontre em “estágio avançado de exame”, com o propósito  
777 de apresentar, de maneira abrangente, os pontos de vista e preocupações preliminares da Subcomissão  
778 com respeito à submissão.

779 A Subcomissão apresentou à delegação brasileira sua visão preliminar, assim como  
780 questionamentos técnicos quanto à proposta brasileira. Foram feitas quatro exposições por membros  
781 da Subcomissão, que abrangeram as seguintes áreas: região Norte, incluindo o cone sedimentar do rio  
782 Amazonas (Milad Juracic (Croácia)); cadeia submarina de montanhas ao Norte do Brasil (Galo  
783 Carrera (México)); cadeia submarina de montanhas Vitória-Trindade e região do Espírito Santo

784 (Lawrence Awosika (Nigéria)); e Platô de São Paulo e região Sul (Philip Symonds (Austrália)). No  
785 início das exposições, Galo Carrera esclareceu que, em cada caso, as opiniões expressadas contavam  
786 com o apoio de todos os membros da Subcomissão. Ficou acertado que a segunda semana seria  
787 reservada para ouvir as respostas da delegação brasileira.

788 Ao tomar conhecimento do teor e do enfoque das exposições feitas pela Subcomissão, e levando  
789 em conta suas implicações, a delegação caracterizou suas próprias exposições como a parte inicial da  
790 resposta que o Estado costeiro tem oportunidade de oferecer à Subcomissão dentro de um prazo  
791 razoável (“within a reasonable time”). Deixou claro que, tendo em conta a complexidade e  
792 profundidade da matéria, a resposta completa (“full response”) por parte do Brasil somente poderia  
793 ser apresentada após a realização de consultas internas ao regresso da delegação.

794 Ao concluir suas exposições, a delegação informou à Subcomissão o prazo máximo de 31 de  
795 julho para a remessa da totalidade da resposta brasileira.

796 Em suas considerações finais, o Presidente da Subcomissão, ao acatar o prazo indicado pela  
797 delegação, reiterou que o processo seguia seu curso conforme o procedimento do parágrafo 35 do  
798 documento CLCS/48. Informou também que, sendo a submissão brasileira a primeira a chegar a este  
799 ponto de consideração, tal procedimento constituiria precedente relevante para futuras submissões.  
800 Ficou, dessa forma, claro que o prazo indicado para completar a resposta brasileira foi considerado  
801 compatível com a orientação a esse respeito contida naquele parágrafo (“within a reasonable time”).  
802 Galo Carrera sublinhou, ainda, que a Subcomissão procedera a suas análises abrangentes com base  
803 apenas nos dados e elementos fornecidos na submissão brasileira (exceto em certos casos específicos  
804 indicados). Disse, por fim, que os membros da Subcomissão ainda não haviam finalizado suas  
805 avaliações (“we have not finalised our views”), o que somente será possível após o recebimento e  
806 estudo de todos os elementos da resposta brasileira. Cabe mencionar, a esse respeito, que o perito  
807 argentino da Subcomissão comentou que a mesma não havia ainda tido tempo de examinar  
808 plenamente os dados adicionais submetidos pelo Brasil em 1º de março, com exceção daqueles  
809 relativos à região Sul.

810 A série de reuniões e apresentações serviram principalmente para conhecer, em maior  
811 profundidade e minúcia, o enfoque e os métodos empregados pela Subcomissão na avaliação de nossa  
812 submissão. Apesar da abrangência e riqueza técnica das exposições, houve pouco tempo e espaço para  
813 uma interação mais informal e direta entre os peritos de lado a lado. A avaliação, por assim dizer,  
814 mais conservadora feita pela Subcomissão em alguns pontos, com conseqüências em termos de  
815 redução da área pleiteada, merece ampla resposta por parte do Brasil, o que foi assegurado mediante  
816 os entendimentos acima relatados.

817 Conforme comentou o próprio Galo Carrera, o novo prazo indica que a Subcomissão deverá  
818 emitir suas recomendações apenas na primeira sessão da Comissão em 2007, tentativamente prevista



819 para março/abril. Tal indicação procura também levar em conta o maior volume de trabalho a que  
820 estará submetida a Subcomissão no segundo semestre deste ano, em razão da submissão da Nova  
821 Zelândia.

822 O Coordenador pediu desculpas e compreensão dos presentes, pois precisou se ausentar. A  
823 reunião passou a ser coordenada pelo Secretário da CIRM para o cumprimento dos demais pontos da  
824 agenda.

825

## 826 **6.0 - SUBCOMISSÃO PARA O PROANTAR**

827 O Coordenador da CIRM concedeu a palavra ao Secretário, coordenador da Subcomissão para  
828 o PROANTAR.

### 829 **6.1 - Operação Antártica XXIV**

830 O Grupo-Base (GB) 2005/2006 foi substituído no dia 21FEV do corrente ano. O CF (FN)  
831 Áthila Faria de Oliveira assumiu a Chefia do GB 2006/2007.

832 No dia 07ABR, o NApOc Ary Rongel atracou no Arsenal de Marinha do Rio de Janeiro,  
833 encerrando sua participação na Operação Antártica XXIV. Foram realizadas as atividades de campo  
834 de vinte projetos, sendo três em acampamentos e seis com o apoio do navio. Oitenta e um  
835 pesquisadores, de diversas instituições de ensino e pesquisa, trabalharam em várias regiões da  
836 Antártica. Houve, também, a participação de representantes do MRE, CNPq e MMA nas atividades  
837 de verão.

### 838 **6.2 - Operação Antártica XXV**

839 O processo seletivo para o Grupo-Base (GB) 2007/2008 iniciou-se em FEV, com a inscrição de  
840 108 voluntários.

841 Pela experiência adquirida nos treinamentos anteriores, decidiu-se executar o Treinamento Pré-  
842 Antártico (TPA) em duas fases, a fim de otimizar recursos, alocar maior tempo para os treinamentos  
843 específicos e antecipar a escolha do GB, conforme a seguir:

844 ✓ 1ª Fase - treinamento somente para os militares voluntários ao Grupo Base, no Centro de  
845 Adestramento da Ilha da Marambaia (17 a 22 JUL); e

846 ✓ 2ª Fase - todos os civis e militares pré-selecionados na 1ª fase (dois candidatos para cada  
847 vaga), também no Centro de Adestramento da Ilha da Marambaia (14 a 19 AGO). Após a conclusão  
848 desta fase, será feita a escolha definitiva dos componentes do GB 2007/2008.

849 O Secretário explicou que, em função da escolha do GB acontecer no final do ano, havia  
850 pouco tempo para adestramento na manutenção dos equipamentos científicos e de trabalho da  
851 Estação, uma vez que deviam se preparar para viajar logo. A partir deste ano a escolha do GB será  
852 concluída em agosto, e os militares terão até o final do ano para poderem se preparar e dar melhor

853 apoio aos pesquisadores e aos equipamentos que trabalham na EACF.

### 854 **6.3 - Obras de Revitalização da EACF**

855 As obras de revitalização, ainda em andamento, terão continuidade durante o inverno da  
856 OPERANTAR XXIV e no decorrer da OPERANTAR XXV. Foram apresentados slides com as  
857 principais obras de revitalização já prontificadas.

858 O representante da Casa Civil comunicou que foi editada, em 12 de abril, a Medida Provisória  
859 nº290, que abriu um crédito extraordinário incluindo 10 milhões para as obras de revitalização da  
860 EACF. O Secretário perguntou se esse valor virá orçamentado na Marinha ou é um crédito  
861 suplementar ao orçamento da MB. O representante da Casa Civil respondeu que é um crédito  
862 extraordinário ao orçamento da Marinha.

### 863 **6.4 - Conclaves Internacionais em 2006**

#### 864 **6.4.1 - XXIX ATCM**

865 A XXIX ATCM será realizada de 12 a 23JUN, em Edimburgo, Escócia. A SECIRM será  
866 representada pelo Secretário e um Oficial da área de assuntos internacionais do PROANTAR. O  
867 CNPq e o MRE também enviarão representantes.

868 Chama-se atenção que os documentos de informação que precisam ser traduzidos deverão ser  
869 apresentados até 28ABR, juntamente com os de trabalho. Os documentos que não precisam de  
870 tradução têm o prazo de entrega limitado até 13MAI. As indicações e os documentos deverão dar  
871 entrada no MRE até as datas mencionadas. O credenciamento das delegações deverá ser feito até  
872 15MAI.

873 O Secretário solicitou àqueles que irão enviar representantes que cumpram os prazos para  
874 envio de material, pois se a informação chegar em atraso ao Secretariado da ATCM a delegação  
875 brasileira não poderá fazer as apresentações.

#### 876 **6.4.2 - XVIII COMNAP / XXIX SCAR**

877 O XVIII COMNAP e a XXIX SCAR serão realizados de 09 a 14JUL, em Hobart, Austrália.  
878 Ainda não estão disponíveis os detalhes da programação no site do evento, cujo tema versará sobre  
879 “A Antártica no Sistema Terrestre”.

880 Por ser o órgão responsável pelo planejamento e pela condução da presença brasileira na  
881 Antártica, a participação da SECIRM torna-se essencial nesse evento, no qual são tomadas decisões  
882 para a implementação de ações, sem a obrigatoriedade de aprovação governamental.

883 O Secretário adiantou que até este momento, por falta de recursos, a SECIRM não deverá  
884 comparecer ao evento. Está sendo feita a tentativa de viabilizar recursos para que compareça pelo  
885 menos um representante, tendo em vista a relevância desta reunião, com a realização concomitante  
886 do SCAR.

**887 6.4.3 - XVII RAPAL**

888 A XVII RAPAL será realizada de 25 a 27SET, em Punta Arenas, Chile. Encontra-se em fase  
889 de estudo a possibilidade de alteração do 7º voo de apoio da FAB, programado para o dia 10SET. A  
890 intenção é empregá-lo, também, para o transporte da representação brasileira, durante os traslados de  
891 ida e volta à cidade de Punta Arenas. A SECIRM enviará representantes.

892 O Secretário comentou que a alteração do referido voo possibilitará economia no gasto com  
893 passagens, para os servidores civis, e no gasto de passagens e diárias para os militares. Ressaltou  
894 ainda que ainda não se tem a definição dos representantes dos Ministérios e Instituições que irão  
895 compor essa Comitiva, informação extremamente importante para que se possa montar a estrutura do  
896 voo.

**897 6.5 - Reunião da CONANTAR (Comissão Nacional para Assuntos Antárticos)**

898 Está previsto para JUN2006 a realização da XXV Reunião Ordinária da CONANTAR. A  
899 agenda a ser proposta deverá incluir os seguintes assuntos: a posse dos novos membros da Comissão;  
900 o exame e atualização da Política Nacional para os Assuntos Antárticos; a internacionalização das  
901 medidas adotadas nas reuniões da ATCM, que são de fundamental importância para atuação política  
902 do País no Tratado; e uma consideração das atividades a serem desenvolvidas durante o Ano Polar  
903 Internacional.

904 A CONANTAR tem a intenção de enviar ao Congresso Nacional as informações necessárias  
905 para discussões relativas ao Anexo VI do Protocolo de Madri ("Liability"), que trata de  
906 responsabilidades, indenizações, mecanismos legais e outras disposições.

907 Após dez anos de inatividade, o Secretário afirmou que esta é uma vitória do representante do  
908 MRE junto a CIRM, e fez a correção na data da Reunião, que será em 11MAI/2006.

909 O representante do MRE acrescentou que fez um apelo aos Órgãos que ainda não indicaram  
910 seus representantes à CONANTAR que o façam o mais rapidamente possível, pois o còrum da  
911 CONANTAR é de 2/3 e, dos doze Membros, foi recebida a indicação de apenas oito deles. O MRE  
912 irá enviar consultas aos Chefes de Gabinete dos Ministros que ainda não indicaram seus  
913 representantes.

**914 6.6 - Reunião do CONAPA (Comitê Nacional de Pesquisas Antárticas)**

915 Dentre os principais assuntos tratados nas reuniões do CONAPA, ocorridas neste ano,  
916 podemos destacar as atividades pertinentes ao Ano Polar Internacional, a discussão do seu regimento  
917 interno e a avaliação do plano de trabalho.

918 O representante do MCT citou que foram duas reuniões recentes. Uma delas realizada em  
919 março, na qual foi destacada a possibilidade de captação de recursos através de fundos setoriais,  
920 Existe, inclusive, possibilidade de obter um auxílio de 1 milhão de reais - correspondente a 10% do

921 enunciado pela Casa Civil - através do fundo setorial de recursos hídricos. Outra reunião realizada  
922 em abril, quando foi sugerida uma delegação para participar do SCAR, na Austrália, provavelmente  
923 com sete pesquisadores. Também foi decidida a implantação, durante o Ano Polar Internacional -  
924 MAR/2007 a MAR/2009 - de um concurso de monografias para os alunos de graduação e pós-  
925 graduação, e um concurso de redação para os alunos de nível médio, ambos versando sobre a  
926 Antártica. A idéia é que os ganhadores sejam contemplados com bolsas de mestrado, doutorado,  
927 iniciação científica e iniciação científica júnior, viagens a Antártica e outras possibilidades a serem  
928 discutidas com os parceiros. Até agora se obteve um avanço nessa organização com o próprio MCT,  
929 o CNPq, o MMA e a SECIRM - e ainda procurando outros parceiros - tendo em vista que no Ano  
930 Polar Antártico os temas de educação e divulgação do conhecimento científico são prioritários. O  
931 último ponto é a tentativa que será feita a fim de obter mais recursos de planejamento dos fundos  
932 setoriais, dentro do contexto do Ano Polar Antártico, utilizando uma força tarefa para tentar o  
933 descontingenciamento junto às autoridades da economia.

934 A Dr<sup>a</sup> Maria Cordélia acrescenta nessa lista de parceiros o Ministério da Educação e Cultura  
935 (MEC), o qual constará em breve na Ata do CONAPA.

936 O representante do MEC informou que ontem aconteceu no Ministério da Educação reunião  
937 com o MCT e algumas Secretarias do MEC, entre elas a representação da CAPES e da Secretaria de  
938 Educação Tecnológica, a fim de viabilizar a inserção do Ano Polar Internacional dentro das ações do  
939 Ministério.

#### 940 **6.7 - Proposta de Selo Comemorativo do Ano Polar Internacional**

941 Ainda este mês, a SECIRM encaminhará ao Ministério da Defesa uma proposta para a emissão  
942 de uma série de selos comemorativos ao Ano Polar Internacional. Esta série deverá abranger as  
943 atividades de pesquisa e logística.

#### 944 **6.8 - Inauguração do Sistema de Comunicações da EACF**

945 No dia 17MAR, foi inaugurado o novo sistema de comunicações da EACF, no Centro de  
946 Operações da TELEMAR, no Rio de Janeiro. Estiveram presentes o Ministro das Comunicações, o  
947 Presidente da TELEMAR e diversas autoridades civis e militares. Na ocasião, foi realizada uma  
948 vídeo-conferência com a Estação Ferraz.

949 Dentre as vantagens do novo sistema, podemos destacar:

950 ✓ ativação da conexão satélite de dados da EACF, com banda atual fixada em 512kbps,  
951 permitindo o acesso à Internet, à Rede de Comunicações Integradas da Marinha (RECIM) e ao  
952 correio eletrônico do Com7<sup>o</sup>DN;

953 ✓ ativação de seis ramais telefônicos na modalidade Voz sobre Protocolo IP (VoIP), sendo  
954 quatro ramais analógicos e dois ramais digitais. Tais ramais permitirão efetuar ligações Rede  
955 Telefônica da Marinha (RETELMA) e externas (local, celular, DDD, DDI, cartão) como se fossem

956 originadas/tarifadas a partir da Central Telefônica do 1ºDN, bem como receber chamadas externas  
957 oriundas da rede telefônica pública;

958 ✓ recepção do sinal da TV Globo Internacional, propiciando melhor qualidade de vida para os  
959 pesquisadores, Grupo-Base, militares e civis em Ferraz;

960 ✓ construção de uma antena "expedita" de HF, permitindo a comunicação, pela primeira vez,  
961 entre a EACF e a ERMRJ; e

962 ✓ ativação da conexão do NApOc Ary Rongel, por meio de "wireless" em modo seguro, à  
963 EACF. Com isto, serão estendidas todas as facilidades da conexão de dados (Intranet e Internet) ao  
964 navio, quando fundeado nas proximidades da EACF, trazendo facilidades aos pesquisadores  
965 embarcados.

966 O Secretário acrescentou que, conforme ressaltado pelo Comandante da Marinha ao receber as  
967 homenagens da TELEMAR, um dado importantíssimo para o Brasil é dizer que hoje nós não  
968 dependemos mais de um país outro para realizar comunicações na EACF.

#### 969 **6.9 - Visita do Presidente do SCAR à EACF**

970 O Presidente do Comitê Científico para as Pesquisas Antárticas (SCAR), acompanhado pelo  
971 Diretor do Programa Antártico Argentino, pelo Coordenador Científico do Laboratório Dollmann e  
972 pelo Coordenador de Logística do Alfred Wegener Institute, fez uma visita surpresa ao laboratório  
973 do conjunto principal da Estação brasileira no dia 6ABR.

974 O que mais chamou a atenção do grupo foi o amplo espaço destinado à realização das  
975 pesquisas científicas. Foram mostradas, também, todas as facilidades de comunicações, via telefone e  
976 internet, disponíveis aos pesquisadores.

#### 977 **6.10 - Substituição dos Tanques de Óleo Combustível**

978 Encontra-se em fase de negociação com a PETROBRAS a substituição dos tanques de óleo  
979 combustível, tendo em vista o avançado processo de corrosão em que se encontram. Os novos  
980 tanques serão fabricados em aço inoxidável. O custo aproximado é de R\$ 5,5 milhões, com  
981 instalação prevista a partir de OUT2006.

982 O Secretário acrescentou que isso fez com que a programação do navio este ano fosse mudada:  
983 em vez de suspender em outubro, somente suspenderá dia 1º de novembro para a OPERANTAR  
984 XXV. O navio deverá suspender também em setembro para levar os tanques para a Antártica.

#### 985 **6.11 - XIV Simpósio Brasileiro sobre Pesquisas Antárticas (SPA)**

986 No período de 04 a 06OUT, será realizado o XIV SPA nas dependências do Instituto de  
987 Geociências, na Universidade de São Paulo (USP). Este evento deverá reunir um grande número de  
988 pesquisadores e estudantes de graduação e pós-graduação, vinculados às instituições nacionais que  
989 desenvolvem projetos de investigação científica no continente austral.

990

**991 7.0 - GRUPO DE INTEGRAÇÃO PARA O GERENCIAMENTO COSTEIRO (GI-GERCO)**

992 O Coordenador concedeu a palavra ao representante do MMA, coordenador do GI-GERCO,  
993 que informou que na última Sessão Ordinária, realizada em 30/03/2006, a pauta para deliberações no  
994 que concerne ao ingresso de novos membros e a instituição de comitês de articulação foi suspensa  
995 até a revisão do regimento interno. Para isso, foi definida a seguinte agenda de trabalho:

996 02/05 – encerramento do prazo para recebimento de contribuições dos membros sobre a versão  
997 antiga do regimento interno;

998 09/05 – realização de reunião do grupo de trabalho, composto pelo MMA, IBAMA e SECIRM, para  
999 sistematizar as contribuições recebidas;

1000 12/05 - encaminhamento da proposta de regimento interno devidamente sistematizada, aos membros  
1001 do Grupo; e

1002 30/05 – 29ª Sessão Ordinária do GI-GERCO

1003 1) Programa Nacional de Capacitação Ambiental Portuária (PNCAP)

1004 Nos dias 16 e 17/01/06, foi realizado, em Rio Grande/RS, o primeiro workshop para  
1005 implantação da Agenda Ambiental Portuária Local. O evento contou com o apoio do Ministério do  
1006 Meio Ambiente, que estimulará outros portos à consecução de experiência semelhante.

1007 Entre os dias 7 e 10/02/06, foi realizado em Vitória/ES, com apoio da Companhia Docas do  
1008 Espírito Santo (Codesa), o curso "Qualidade Ambiental e Atividade Portuária no Brasil", tendo como  
1009 público-alvo os responsáveis pela gestão ambiental do porto, terminais e técnicos especialistas dos  
1010 órgãos ambientais. Em meados de julho há previsão para realização deste mesmo curso no Porto de  
1011 Fortaleza/CE e no segundo semestre em outros dois portos a definir.

1012 2) Câmara Técnica de Gestão Integrada de Bacias Hidrográficas, Sistemas Estuarinos e Zona  
1013 Costeira no Conselho Nacional de Recursos Hídricos (CTCOST)

1014 Foram realizadas duas reuniões deste fórum, sendo que os seguintes principais temas  
1015 discutidos:

1016 Definição do Plano de Trabalho; Criação de Grupo de Trabalho para revisão dos Termos de  
1017 Referência para Elaboração dos Planos de Recursos Hídricos; e elaboração de diagnóstico sobre o  
1018 estado da arte da gestão de recursos hídricos e zona costeira nos 17 estados litorâneos.

1019 Criada em 2005, no âmbito Conselho Nacional de Recursos Hídricos – CNRH, a CTCOST é  
1020 um espaço institucional de integração entre os sistemas de recursos hídricos e de gerenciamento  
1021 costeiro, que visa discutir as formas de viabilização da integração entre as duas gestões, fazendo-se  
1022 valer da sinergia das equipes e dos recursos envolvidos.

1023 3) Sistema de Informações do Gerenciamento Costeiro e Marinho (SiGERCOM)

1024 Foram concluídos os trabalhos da etapa piloto de implantação do SiGERCOM, sistema cuja  
1025 finalidade é a integração e expansão da rede virtual e da comunicação entre os estados costeiros e,  
1026 também destes com a Coordenação Nacional de Gerenciamento Costeiro. Nessa fase foram  
1027 inicialmente atendidos os Estados do Amapá, Ceará, Rio Grande do Norte, Paraíba, Pernambuco,  
1028 Bahia, Paraná e Rio Grande do Sul.

1029 Está previsto para 29 e 30/05/06 o lançamento do SiGERCOM, com a participação dos 17  
1030 Estados Costeiros.

1031 4) Oficinas Regionais de Multiplicadores do Projeto Orla e da Regularização Fundiária em Imóveis  
1032 da União

1033 Os Ministérios do Meio Ambiente e do Planejamento estão promovendo, desde o início de  
1034 abril de 2006, oficinas regionais de multiplicadores dos Projetos Orla e da Regularização Fundiária  
1035 em Imóveis da União. A iniciativa tem por objetivo ampliar a capacidade técnica e o futuro  
1036 assessoramento aos municípios na implementação dessa ação conjunta coordenada pela Secretaria de  
1037 Qualidade Ambiental, do Ministério do Meio Ambiente e a Secretaria do Patrimônio da União,  
1038 Ministério do Planejamento.

1039 Até o momento foram realizadas duas oficinas, sendo a primeira em Salvador, para  
1040 atendimento dos Estados da Bahia, de Sergipe e de Alagoas, e a segunda em Natal, para atendimento  
1041 dos Estados do Rio Grande do Norte, Paraíba, Pernambuco e Ceará. Estão previstas mais três  
1042 oficinas para atender às regiões Sul, Sudeste e parte da Região Norte com os demais Estados da  
1043 Região Nordeste.

1044

## 1045 **8.0 - OUTROS ASSUNTOS**

1046 O Coordenador concedeu a palavra ao Secretário da CIRM para tratar dos itens a seguir.

### 1047 **8.1 - Recursos Orçamentários para 2006**

1048 A Lei do Orçamento Anual (LOA), para 2006, prevê os seguintes valores: PROANTAR - R\$  
1049 13,1 milhões e PROGRAMA RECURSOS DO MAR - R\$ 7,6 milhões. Estes valores já estão  
1050 considerando as emendas parlamentares e estarão sujeitos a possíveis contingenciamentos do  
1051 Governo.

1052 O Secretário informou que existe a previsão, na área do Ministério da Ciência e Tecnologia,  
1053 de 6 milhões em 2006 e 6 milhões em 2007 para o Laboratório Nacional Embarcado, oriundo de  
1054 fundos setoriais, o que permitiria transformar o Navio “Graça Aranha” em um Laboratório Nacional  
1055 Embarcado. Também existe a possibilidade de liberação de recursos para o PROANTAR - na faixa  
1056 de 5 milhões - para mobilização de equipamentos científicos nos laboratórios da Estação.

1057 O representante da Casa Civil explicou que esta não executa nenhum programa, projeto ou  
1058 ação no âmbito da CIRM, mas que, juntamente com o Ministério da Fazenda e Ministério do  
1059 Planejamento, constitui a Junta de Execução orçamentária - que conta frequentemente com a  
1060 participação do próprio Exmº Sr. Presidente da República. Esta Junta monitora a evolução da  
1061 arrecadação da receita e compatibiliza a autorização para despesa e descontingenciamento de  
1062 recursos com o andamento da arrecadação da receita. Ele solicitou aos representantes das pastas  
1063 responsáveis pela alocação de recursos dos Programas coordenados no âmbito da CIRM que  
1064 recorram a Casa Civil, diretamente ou através da Secretaria Executiva, pois a Casa Civil secretaria a  
1065 Junta de Execução orçamentária e pode encaminhar os pleitos para serem pautados tempestivamente  
1066 nas reuniões periódicas.

1067 O Secretário complementou que esse caminho irá facilitar os trâmites da CIRM, e acrescentou  
1068 que podem usar a estrutura da CIRM para concentrar e canalizar essas solicitações, que serão  
1069 encaminhadas à Casa Civil pelos canais competentes.

1070 O representante do Ministério do Planejamento acrescentou que, por uma questão de precisão  
1071 nos dados aqui fornecidos, os valores não se referem ao Programa citado e sim a uma parte do  
1072 Programa. São ações dentro da unidade orçamentária da SECIRM. O valor alocado para o  
1073 PROANTAR e para o PSRM é um pouco maior do que os citados anteriormente.

1074 O Secretário disse que o que o total da LOA para o PROANTAR está restrito a 13,1 milhões de  
1075 reais e para o PSRM 7,6 milhões de reais. Solicitou ao representante do MPOG, caso ele tenha outras  
1076 informações de outras fontes, que as atualize.

1077 O representante do MPOG pediu para que ficasse registrado em ata que os 13,1 milhões de  
1078 reais referem-se à unidade orçamentária da SECIRM, e não estão inseridos neste o valor relativo à  
1079 ação monitoramento das mudanças ambientais locais e globais observadas na Antártica - que é uma  
1080 ação do MMA - e o valor referente à ação fomento a pesquisa na Antártica - que é do CNPq.  
1081 Somando-se essas duas mais os 13,1 milhões de reais, o total do PROANTAR equivale a 13,7  
1082 milhões, e para o PSRM, o valor citado de 7,6 milhões de reais também se refere às ações dentro da  
1083 unidade orçamentária da SECIRM, não tendo sido contada a ação avaliação dos recursos não vivos  
1084 da ZEE, no valor de 456 mil reais, totalizando aproximadamente 8,1 milhões de reais.

1085 O Secretário agradeceu as informações dadas pelo representante do MPOG.

## 1086 **8.2 - Termo de Cooperação com a Fundação de Estudos do Mar (FEMAR)**

1087 Em 28ABR, será proposta a assinatura de um Termo de Cooperação entre a SECIRM e a  
1088 FEMAR, para regular as atividades de captação de patrocínio ou doação e de administração  
1089 financeira dos recursos advindos de terceiros destinados ao PROANTAR.



1090 O Secretário explicou que já temos empresas interessadas em investir recursos no Programa  
1091 Antártico Brasileiro, e que foi feito contato com uma empresa de “lobby” que está articulando com  
1092 estes interessados. A intenção dessa articulação não é mais carrear dinheiro para a logística, e sim  
1093 que estas empresas venham a patrocinar projetos chamados P-2, aqueles aprovados no mérito pelo  
1094 CNPq, aprovados no âmbito do MMA e que a logística tenha capacidade de apoiar.

### 1095 **8.3 - Projeto para a Construção de um Navio Oceanográfico de Pesquisas**

1096 A construção de um Navio Oceanográfico de Pesquisas consta como um compromisso do  
1097 Centro de Gestão e Estudos Estratégicos (CGEE) no Contrato de Gestão acordado com o Ministro da  
1098 Ciência e Tecnologia. A Marinha, por intermédio da SECIRM, indicou a FEMAR e o Centro de  
1099 Projetos de Navios (CPN) como instituições capacitadas para desenvolver tal projeto. Encontra-se  
1100 depositado na conta do CGEE o valor de R\$ 1,8 milhões de reais para custear o projeto. A assinatura  
1101 do contrato deverá ocorrer nos próximos dias.

### 1102 **8.4 - Livro de Geografia**

1103 Foi lançado pelo MEC o edital de licitação para impressão da segunda tiragem da primeira  
1104 edição. A contratação da editora vencedora do certame está prevista para JUN e a distribuição dos  
1105 174.000 exemplares restantes, para o início de JUL.

1106 A SECIRM receberá cerca de 2.000 livros que serão distribuídos, preferencialmente, para as  
1107 universidades ligadas às ciências do mar e à cadeira de geografia. Por sua vez, o MEC fará a  
1108 distribuição para todas as escolas dos ensinos fundamental e médio, secretarias de educação e escolas  
1109 federais.

1110 As constantes solicitações e a adoção do livro como referência bibliográfica nos currículos de  
1111 diferentes segmentos de ensino, além de terem extrapolado todas as expectativas iniciais nos  
1112 permitem afirmar que o trabalho executado pelos membros da CIRM foi extremamente positivo.  
1113 Para se ter uma idéia, até o presente momento, só a SECIRM possui mais de 50 solicitações, o que  
1114 totaliza cerca de 1000 exemplares.

1115 O representante do MEC informou que este Ministério foi procurado pelo movimento do MSU  
1116 (Movimento dos Sem Universidade), uma ação do Estado de São Paulo, disseminada pelo País, que  
1117 se ocupa em realizar cursos preparatórios para o vestibular nas comunidades carentes. Uma  
1118 solicitação de 1.000 exemplares chegou ao Gabinete do Ministério, e consultada a Prof<sup>a</sup> Lúcia, da  
1119 Secretaria de Educação Básica, esse material será disponibilizado para o MSU.

1120 O Secretário complementou que isso significa que o trabalho da CIRM está tendo um bom  
1121 resultado de divulgação das coisas do mar, lembrando que o livro foi escrito por representantes de  
1122 toda a comunidade da CIRM, tendo sido executado um grande trabalho em equipe, e que o livro  
1123 encontra-se disponível na página da SECIRM na Internet, para download.

1124 O representante do MEC lembrou que na ocasião do lançamento do livro no RJ e em  
1125 conversa com o Ministro Fernando, surgiu a iniciativa da edição do livro em DVD, na quantidade de  
1126 200 mil exemplares, O Ministério está aguardando agendar a visita do Secretário, para tratar desse  
1127 assunto.

1128 O Secretário informa que a visita já está praticamente com data marcada e essa cobrança já está  
1129 na lista da agenda.

### 1130 **8.5 - Atlas Geográfico Escolar das Zonas Costeira e Oceânica do Brasil**

1131 A base cartográfica do Atlas, na escala 1:17.000.000, está pronta. Cada mapa temático poderá  
1132 ser inserido com encartes de aproximação em escalas mais detalhadas, além do lançamento de  
1133 legendas, gráficos, tabelas e textos explicativos.

1134 A proposta de temário, elaborada pelo IBGE, será encaminhada aos coordenadores e  
1135 fornecedores de dados cartográficos no início de MAI, para aprimoramento.

1136 Em JUN, serão lançados os seguintes mapas murais das águas jurisdicionais brasileiras, com o  
1137 intuito de divulgar o Atlas: relevo submarino e terrestre, biomassa pesqueira, recursos minerais  
1138 (energéticos/nódulos polimetálicos/crosta ricas de cobalto) e fluxo de comércio exterior.

1139 Caso seja obtido o patrocínio de R\$ 50.000,00 até o final de maio, estima-se publicar o Atlas  
1140 Geográfico Escolar em dezembro de 2006.

1141 No período de 21 a 25 de agosto, no Rio de Janeiro, será realizada a IV Conferência Nacional  
1142 de Geografia e Cartografia (IV CONFEGE). Este encontro tem como propósitos promover a  
1143 percepção do mar como parte efetiva do território nacional e divulgar o Atlas. A SECIRM e a  
1144 Coordenação de Geografia do IBGE estão propondo a realização de uma mesa redonda sobre o  
1145 seguinte tema: "A nova fronteira Leste brasileira: A Amazônia Azul - A importância econômica e  
1146 estratégica desse novo espaço geográfico brasileiro - Desafios e Perspectivas". Serão convidados  
1147 para o referido evento, dentre outros, a comunidade científica/acadêmica e o setor empresarial.

### 1148 **8.6 - Livro de História**

1149 A SECIRM, juntamente com a Diretoria do Patrimônio Histórico e Cultural da Marinha, está  
1150 elaborando o livro "A Importância do Mar e dos Rios no Contexto Histórico do Brasil".

1151 A fim de contribuir para o fortalecimento da mentalidade marítima, esse livro tem o propósito  
1152 de destacar a relevância do mar e dos rios na história do Brasil. Nesse contexto, pretende-se explicar  
1153 o papel desempenhado por ambos, desde a época do descobrimento, invasões e independência,  
1154 passando pelos conflitos mundiais, até os dias de hoje, ressaltando toda a importância  
1155 econômica/estratégica que representam para a vida do povo brasileiro. Portanto, em vista da  
1156 necessidade de inúmeras informações, da grandeza do assunto e da perspectiva em obtermos o  
1157 mesmo êxito alcançado pelo Livro de Geografia, é relevante que todos participem ativamente deste  
1158 novo desafio, colaborando com o envio de subsídios e sugestões à SECIRM, que sem dúvida serão  
1159 de grande valia.

1160 A edição será custeada pelo MEC, por meio da coleção “Explorando o Ensino”, e terá a mesma  
1161 destinação do Livro de Geografia.

### 1162 **8.7- Cartilhas da CIRM**

1163 Os representantes receberam exemplares da cartilha do Arquipélago de São Pedro e São Paulo.

1164 Buscando alcançar de forma mais incisiva o público infantil, em complemento às nossas  
1165 exposições, a SECIRM desenvolveu esse material com o propósito de familiarizar as crianças com as  
1166 coisas do mar. A versão em quadrinhos, com uma escrita simples e linguagem visual agradável,  
1167 procura despertar o interesse dos jovens pelo assunto e apresentar a importância de algumas palavras  
1168 em voga, como preservação ambiental e exploração sustentável.

1169 Com a distribuição e divulgação dessa cartilha entre nosso público alvo, desde já acreditamos  
1170 estar semeando a mentalidade marítima naqueles que serão os futuros cientistas e pesquisadores do  
1171 País.

1172 Encontra-se em fase de elaboração as cartilhas da Antártica e da Amazônia Azul que, também,  
1173 serão editadas pelo MEC e distribuídas nas escolas primárias (1ª a 4ª séries).

1174 O representante do MCT parabenizou a SECIRM por essa publicação, entendendo que este é  
1175 um bom começo pois este instrumento visa o futuro.

### 1176 **8.8 – Encontro do GPA**

1177 O Secretário passou a palavra ao representante do MMA, tendo este convidado a Drª Raquel  
1178 Breda, representando a Assessoria Internacional do Meio Ambiente.

1179 A Dr<sup>a</sup> Raquel explicou que o GPA é o Programa Global de Ação para proteção do Meio  
1180 Ambiente Marinho das Atividades baseadas em terra, adotado durante uma Conferência  
1181 Intergovernamental realizada em Washington em 1995. O Objetivo desse Programa é orientar os  
1182 países na adoção de planos nacionais visando a proteção do meio ambiente marinho, das atividades  
1183 em terra, basicamente a emissão de poluentes e modificações físicas que afetam a qualidade dos  
1184 oceanos. Informou que foi realizada uma primeira reunião em Montreal, em 2001, para revisão do  
1185 Plano e preparação do Plano de Trabalho do escritório coordenado pelo Programa das Nações Unidas  
1186 para o Meio Ambiente – PNUMA em Haia, na Holanda. Foi realizada essa 1<sup>a</sup> revisão, e uma 2<sup>a</sup>  
1187 revisão será realizada em outubro, em Pequim, na China. O Brasil, representado pelo MMA por meio  
1188 da nossa Ministra, foi convidado para fazer parte do Steering Committee e a partir daí começaremos  
1189 a participar mais proximamente da Organização dos trabalhos dessa reunião, que será em outubro.  
1190 Para quem tenha interesse, o GPA tem a página na Internet [gpa.unep.org](http://gpa.unep.org), onde estão disponibilizados  
1191 esses documentos. Basicamente são três documentos: a agenda, uma proposta de declaração e um  
1192 programa de trabalho. Para este último, principalmente, conversando internamente no Ministério  
1193 com a Secretaria de Qualidade Ambiental, considerou-se que seria muito importante ter a  
1194 participação de todos os outros Ministérios, pois o programa inclui não apenas questões ambientais,  
1195 mas ações dos vários Ministérios presentes na CIRM. Seria muito interessante receber de todos os  
1196 Órgãos representados na CIRM contribuições, a serem consolidadas pelo MMA e levadas à reunião  
1197 preparatória que irá acontecer em junho. Serão distribuídas aos representantes cópias da minuta do  
1198 Programa de Trabalho, e as contribuições deverão ser entregues, se possível, até o dia 19 de maio,  
1199 para que o MMA possa consolidar os comentários e levar ao Steering Committee na próxima reunião  
1200 - obviamente é uma reunião intergovernamental, não só com representantes de governo mas de  
1201 vários setores, e outras participações serão muito bem-vindas.

1202 O Sr. Rudolf, complementando as informações da Dr<sup>a</sup> Raquel, cita que aguarda as  
1203 contribuições dos Ministérios no endereço eletrônico [gercom@mma.gov.br](mailto:gercom@mma.gov.br). Informa que gostaria de  
1204 distribuir aos presentes duas publicações: a revista do Programa REVIZEE, uma revista bilíngüe que  
1205 foi elaborada para distribuição na Conferência da Diversidade Biológica, ocorrida em Curitiba e que  
1206 obteve grande repercussão. É uma prévia do sumário executivo, é uma revista informativa e seria  
1207 interessante todos terem. A outra publicação é sobre a A3P, a agenda ambiental da Administração  
1208 Pública. É um material para todos os gestores públicos, para todos que trabalham no governo; a  
1209 cartilha está a disposição de todos, e quem desejar pode solicitar mais exemplares para serem  
1210 distribuídos internamente em cada um dos Órgãos.

1211 O representante do MTur comunicou que, para as coisas do mar e outros assuntos que foram  
1212 expostos aqui e nos quais a CIRM trabalha, o MTur está com disponibilidade de espaço em um  
1213 evento de grande porte em São Paulo, de 2 a 6 de junho, que é o II Salão do Turismo Brasileiro, do  
1214 qual participam pessoas do mercado turístico nacional e internacional, tendo ocorrido no ano passado  
1215 como 1ª edição e que estima contar com um público de mais de 108 mil visitantes este ano. Informou  
1216 também que existem dois espaços que podem ser ocupados para divulgação de quaisquer assuntos  
1217 que tenham uma relação direta ou indireta com o turismo. Um deles é o Núcleo do Conhecimento,  
1218 um ambiente de integração de governo, políticas públicas, mercado e academia, onde serão  
1219 apresentados palestras, casos, experiências e debates. Quem necessitar terá disponível esse espaço  
1220 para apresentar quaisquer desses Programas. O outro espaço interinstitucional que é dos Ministérios  
1221 parceiros e outras Autarquias e Órgãos do Governo, também está disponível, mas tem que passar  
1222 pela Secom - isto pode ser tratado com a própria, o mais breve possível. O espaço não tem ônus,  
1223 ficando somente a participação efetiva e a ida por conta do proponente, mas que seria um bom  
1224 espaço para divulgação desses trabalhos que não são do conhecimento da maioria das pessoas.

1225 O Secretário agradeceu e informou que é intenção da SECIRM ocupar o espaço e participar  
1226 com as suas exposições.

1227

## 1228 **9.0 - DATA DA PRÓXIMA SESSÃO ORDINÁRIA DA CIRM**

1229 O Coordenador propôs que a próxima Sessão da CIRM seja realizada, em princípio, no dia 29  
1230 de agosto de 2006.

1231 O Secretário informou que está na SECIRM, desde agosto de 2004, e é com muito prazer e  
1232 satisfação que tem visto a participação dos membros da CIRM se tornando cada vez mais efetiva,  
1233 com os representantes mais atuantes, e solicitou que esse trabalho se mantenha em continuidade.

1234 Seguindo um preceito de cortesia, ética e disciplina naval, o Secretário solicitou a permissão ao  
1235 Vice-Almirante Wiemer, Diretor de Política e Estratégia do Ministério da Defesa, para encerrar a  
1236 reunião. O Almirante Wiemer comentou que é um prazer estar presente na reunião e autorizou o  
1237 encerramento.

1238

## 1239 **10 - ENCERRAMENTO**

1240 O Secretário agradeceu a presença de todos e declarou encerrada a presente Sessão.