

1                   **SUBCOMISSÃO PARA PLANO SETORIAL PARA OS RECURSOS DO MAR**  
2                   **COMITÊ EXECUTIVO PARA A CONSOLIDAÇÃO E AMPLIAÇÃO DOS GRUPOS DE**  
3                   **PESQUISA E PÓS-GRADUAÇÃO EM CIÊNCIAS DO MAR (PPG-Mar)**

4                                   **19ª Sessão Ordinária**

5                                   **Brasília, DF, 21 de junho de 2011**

6  
7                                   **ATA**

8  
9                   **1. ABERTURA**

10           Às 14h30, a Capitão-de-Mar-e-Guerra (T) MARISE SILVA CARNEIRO, Subsecretária para o  
11           PSRM, em nome do Almirante MARCOS JOSÉ DE CARVALHO FERREIRA, Secretário da  
12           CIRM, deu as boas vindas aos presentes, lembrou que o PPG-Mar realizou um trabalho proveitoso  
13           em 2010, e manifestou a expectativa de que neste ano o Comitê dê prosseguimento às suas  
14           atividades e, logo, passou a palavra ao Prof. LUIZ CARLOS KRUG, coordenador do Comitê, que  
15           após agradecimento e constatação do “quorum” (mínimo de seis representantes), declarou aberta a  
16           19ª Sessão Ordinária.

17  
18           **1.1. MEMBROS PARTICIPANTES**

- 19           - CMG (T) MARISE S. CARNEIRO, da Secretaria da Comissão Interministerial para os Recursos  
20           do Mar (SECIRM/MB);  
21           - Prof. LUIZ CARLOS KRUG, da Universidade Federal do Rio Grande (FURG/MEC);  
22           - CMG (RM1) JOSÉ IRAN CARDOSO, da Secretaria da Comissão Interministerial para os  
23           Recursos do Mar (SECIRM/MB);  
24           - CF FÁBIO DA SILVA ANDRADE, do Estado-Maior-da-Armada (EMA/ MB);  
25           - JOSÉ HENRIQUE MUELBERT, da Universidade Federal do Rio Grande (FURG/MEC);  
26           - Prof. Prof. VANILDO SOUZA DE OLIVEIRA, da Universidade Federal Rural de Pernambuco  
27           (UFRPE/MEC);  
28           - Profª MARIA INÊS FREITAS DOS SANTOS, da Universidade do Vale do Itajaí  
29           (UNIVALI/MEC);  
30           - Prof. ABÍLIO SOARES GOMES, da Universidade Federal Fluminense (UFF/ MEC);  
31           - Prof. LEONARDO TEIXEIRA DE SALES, da Universidade Federal de Alagoas (UFAL/MEC);  
32           - Sr. JOÉLITON S. BEZERRA, do Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais  
33           Renováveis (IBAMA);

- 34 - Sr. JEAN FRANCO SCHMITT, do Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais  
35 Renováveis (IBAMA);  
36 - Sr. ERIC ARTHUR BASTOS ROUTLEDGE, do Ministério da Pesca e Aquicultura (MPA); e  
37 - Sr. MATHEUS MARQUES ANDREOZZI, do Ministério do Meio Ambiente (MMA)

38

## 39 **2. ASSUNTOS ADMINISTRATIVOS**

### 40 **2.1. Adoção da Agenda**

41 O Coordenador colocou em apreciação a AGENDA PROPOSTA para a Sessão: a CMG (T)  
42 MARISE solicitou que fosse incluído em Outros Assuntos, o item 5.2: Participação do PPG-Mar no  
43 COLACMAR e no CONBEP. A Agenda foi aprovada com a inclusão citada.

### 44 **2.2. Aprovação da ATA da Sessão anterior**

45 Efetuada a leitura da Ata da 18ª Sessão Ordinária, após algumas considerações, a mesma foi  
46 aprovada por unanimidade.

47

## 48 **3. ASSUNTOS PARA DISCUSSÃO/DELIBERAÇÃO**

### 49 **3.1. Análise e encaminhamento de demandas de óleo diesel marítimo (ODM) para cruzeiros 50 oceanográficos e atividades embarcadas identificadas com formação de Recursos Humanos**

51 O CMG (RM1) IRAN explicou que os “Procedimentos para Fornecimento de Óleo Diesel  
52 Marítimo” foram revistos, e observou que as solicitações devem ser encaminhadas ao Coordenador  
53 do Comitê Executivo, com cópia para a Subsecretaria para o PSRM, contendo descrição sucinta da  
54 atividade a ser desenvolvida e nome da embarcação que realizará o cruzeiro/comissão de pesquisa.  
55 Após aprovação pelo Comitê, o fornecimento será executado, cabendo ao projeto, encaminhar  
56 relatório sucinto das atividades realizadas e a nominata dos estudantes/pesquisadores beneficiados.

57 Neste ano, até o momento, surgiram as seguintes demandas:

58 - 20.000 litros de ODM - complementar o apoio ao Projeto do Prof. EDUARDO RESENDE SECHI  
59 (FURG) - “Avaliação da Distribuição e Abundância de Cetáceos no Talude e Plataforma Externa do  
60 Sudeste -Sul do Brasil (Navio Atlântico Sul);

61 - 40.000 litros de ODM- para atender o Projeto do Prof. FABIO HAZIN (UFRPE) – Pesquisa e  
62 Monitoramento dos Tubarões (Barco- SINUELO) na costa de Pernambuco; e

63 - 10.000 litros de ODM – apoio à Formação de Recursos Humanos na Área de Oceanografia – Prof.<sup>a</sup>  
64 THAÍS SANTOS - Centro Universitário Monte Serrat - UNIMONTE (Barco-LUGANO),  
65 dependendo de o Projeto indicar um ponto homologado para recebimento do óleo. O Prof. KRUG  
66 informou que vai disponibilizar no Portal os citados “Procedimentos”. A Prof.<sup>a</sup> INÊS ressaltou a  
67 necessidade de destacar nos “Procedimentos” a possibilidade de disponibilizar vagas para embarque

68 de Graduandos. O Prof. KRUG esclareceu que o Comitê analisa e delibera unicamente sobre as  
69 solicitações que envolvam a formação de Recursos Humanos em Ciências do Mar, cabendo aos  
70 demais Comitês analisarem demandas de outra natureza.

71 O Coordenador submeteu à apreciação do Comitê as demandas de óleo diesel apresentadas, que  
72 foram aprovadas por unanimidade.

### 73 **3.2. Recomposição do Comitê: resultado do processo de consulta**

74 O Prof. KRUG fez um breve histórico sobre a renovação das representações da Graduação e Pós-  
75 Graduação no Comitê, e informou que, ao final do processo de consulta realizado, apenas cinco  
76 representantes de cursos, de um total de sessenta e oito, entre Graduação e Pós-Graduação,  
77 encaminharam suas indicações à Coordenação do PPG-Mar. Esclareceu que a segunda etapa do  
78 processo (Eleição) não pôde ser realizada, visto que nenhum dos indicados atendeu o disposto no  
79 item 1.4.2 das normas que regem o processo (obter duas ou mais indicações). Após debaterem o  
80 tema, ficou decidido que o processo será novamente desencadeado, melhorando os contatos,  
81 alimentando os coordenadores com informações, mobilizando-os no sentido de estimular a indicação  
82 dos representantes, de modo que a segunda etapa de eleição possa ser realizada durante o próximo  
83 EnCoGrad-Mar.

### 84 **3.3. Processo de elaboração da PNT 2011-2014**

85 O Prof. KRUG discorreu sobre o processo de elaboração da PNT do PPG-Mar/2011-2014 e da  
86 avaliação da PNT 2007-2010, ocorrida em Workshop em Rio Grande, nos dias 23 e 24 de março,  
87 ocasião em que foi apurado que 60% das metas programadas foram alcançadas. Esclareceu que  
88 naquela ocasião foi elaborada a primeira versão do novo Plano, contendo 10 metas e 49 ações. Essa  
89 primeira versão do PNT foi encaminhada para análise e sugestões dos cursos de Graduação e Pós-  
90 Graduação. A segunda versão incorporou as sugestões encaminhadas, devendo ser submetida a  
91 apreciação final do Comitê na reunião prevista para setembro. Posteriormente, será encaminhada  
92 para CIRM.

93 O Sr. ERIC salientou a importância da avaliação e revisão feitas, e lembrou que nesse momento está  
94 sendo elaborado o PPA 2012/2015 com várias ações, como Educação Superior, Ciência e  
95 Tecnologia, Modernização de Embarcações, Biodiversidade, Aquicultura e Pesca que podem aportar  
96 recursos para as atividades do Comitê; enfatizou que seria muito importante que o representante do  
97 MPOG na CIRM fizesse uma exposição mostrando quais Programas e Ações do PPA guardam  
98 relações com as atividades dos diversos Comitês desenvolvidos no âmbito da CIRM. A CMG (T)  
99 MARISE informou que a SECIRM está elaborando uma proposta de inclusão no PPA de um  
100 Programa específico para o mar. Encerrados os debates sobre o tema, os presentes a sessão  
101 aprovaram o cronograma apresentado.

102 **3.4. Embarque de alunos em navios**

103 O Prof. VANILDO lembrou que o GT Experiência Embarcada elaborou um diagnóstico sobre as  
104 embarcações usadas na capacitação de estudantes, que serviu de ponto de partida para a conformação  
105 de um projeto de edital no âmbito do MCT visando a aquisição de embarcações para a formação de  
106 recursos humanos em Ciências do Mar. Infelizmente, por razões que ainda não estão claras, o  
107 referido projeto de Edital não foi levado adiante, impossibilitando a instrumentalização das  
108 instituições que atuam na área. Ressaltou que a criação de novos cursos na área de Ciências do Mar  
109 sem a efetiva existência de meios flutuantes para atender as necessidades de embarques é  
110 preocupante, sugerindo que o GT- Experiência Embarcada se reúna com os Reitores objetivando a  
111 discussão dessa realidade, na perspectiva de sensibilizar o MEC para alcançar uma solução.

112 O Prof. KRUG lembrou que nos últimos dez anos triplicou o número de cursos na área, destacando  
113 que tem dúvidas se o MEC sabe das deficiências enfrentadas pelas instituições para formar  
114 adequadamente profissionais neste domínio. Reforçando a posição do Prof. VANILDO, sugeriu que  
115 os membros do GT Experiência Embarcada encaminhem aos Reitores o diagnóstico atual da  
116 formação de recursos humanos na área, na expectativa de que o tema seja levado ao MEC. O Sr.  
117 ERIC destacou que é fundamental a presença de um representante do MEC nas Sessões do PPG-  
118 Mar, o que não tem ocorrido nas últimas sessões.

119 O Prof. MUELBERT ressaltou que existe a necessidade de uma ação política junto ao MEC para  
120 subsidiar o PPA, possibilitando a aquisição dos meios flutuantes necessários ao atendimento da  
121 formação na área de Ciências do Mar.

122 Ficou definido que o GT Experiência Embarcada deverá reunir-se em breve para dar continuidade às  
123 discussões sobre as necessidades e formas de aquisição de embarcações para atender as demandas de  
124 formação de recursos humanos na área.

125 **3.5. Processo de elaboração do VIII PSRM**

126 A CMG (T) MARISE informou que o Plano Setorial para os Recursos do Mar (PSRM) é plurianual,  
127 com vigência de quatro anos, e detalhou os passos que serão seguidos para a elaboração do novo  
128 Plano, a vigorar no período de 2012 a 2015. Para o VIII PSRM, prevê-se a necessidade de uma  
129 reformulação de metas em uma linguagem clara e uma visão mais sistêmica. Assim, no intuito de  
130 que os indicadores sejam mais representativos, e que expressem a evolução das ações, buscou-se  
131 uma parceria com o IPEA, que deve atuar como órgão de assessoria, tendo como um objetivo de  
132 longo prazo, quantificar o PIB do mar. A CMG (T) MARISE sugeriu, ainda, o acompanhamento no  
133 site da SECIRM, do cronograma a ser cumprido e demais documentos disponibilizados na página.  
134 Comunicou os próximos prazos, solicitou a colaboração dos representantes nos trabalhos que serão  
135 desenvolvidos e informou que as contribuições recebidas, até o momento, já estão sendo compiladas

136 e que deverão ser apresentadas nas oficinas de trabalho (recursos vivos, monitoramento  
137 oceanográfico e recursos não-vivos), previstas para os dias 17, 18 e 19 de agosto. Esse trabalho está  
138 correndo em paralelo com a elaboração dos subsídios para o PPA 2012-2015, que tem despendido  
139 muito tempo, e conseqüentemente, dividindo a atenção com o VIII PSRM, assim como a  
140 preocupação com alguns Comitês Executivos existentes que se encontram totalmente paralisados,  
141 como o REVIMAR e o AQUIPESCA. O Sr ÉRIC concordou e informou que a ideia seria  
142 compatibilizar a temática de recursos vivos constantes do VII PSRM com a do VIII PSRM, mas que  
143 isso será objeto de discussão na reunião presencial prevista para o mês de agosto.

144 A Comandante MARISE salientou a necessidade de dar destaque à formação de Recursos Humanos  
145 em Ciências do Mar e solicitou que sugestões fossem encaminhadas, para, assim, dar continuidade  
146 aos trabalhos.

### 147 **3.6. IV EncoGrad-Mar**

148 O Prof. KRUG teceu comentários sobre os três Encontros de Graduação em Ciências do Mar  
149 (EncoGrad-Mar) anteriores e comunicou que o próximo Encontro está previsto para ser realizado na  
150 cidade de Rio Grande/RS, no período de 22 a 25 de novembro de 2011, no Centro de Eventos da  
151 FURG. Durante o IV EncoGrad-Mar deverão ser realizados o II ENCOJUNIOR, o Workshop de  
152 Periódicos em Ciências do Mar e o III Workshop dos Grupos de Trabalho, devendo a programação  
153 detalhada ser elaborada nos próximos dois meses. Informou que a comissão organizadora deverá  
154 reunir-se no dia 09 de Agosto, na SECIRM, para definir a programação.

### 155 **3.7. Alteração da denominação do Comitê Executivo PPG-Mar**

156 A CMG (T) MARISE considerou que a atual denominação do Comitê não engloba todas as  
157 atividades do Comitê, e que seria interessante alterar a denominação. Depois de várias sugestões o  
158 Plenário concordou em propor a alteração da denominação para **“Formação de Recursos Humanos  
159 em Ciências do Mar”**, permanecendo o mesmo acrônimo PPG-Mar para o Comitê Executivo.

160

## 161 **4. DESENVOLVIMENTO DA AÇÃO PPG-Mar**

### 162 **4.1. Relatório 2010 e Planejamento 2011**

163 O Prof. KRUG comentou sobre a realização de todas as atividades programadas para o ano passado,  
164 e comunicou que o **“Relatório do PPG-Mar/2010 e o Planejamento/2011”** foram encaminhados  
165 ao MEC, em janeiro deste ano, estando disponível no Portal Ciências do Mar Brasil e nas pastas dos  
166 presentes.

### 167 **4.2. Previsão orçamentária para 2011**

168 O CMG (RM1) IRAN informou que os cortes no orçamento atingiram fortemente os Programas da  
169 CIRM, o que afetará as atividades programadas para 2011, inclusive as Sessões Ordinárias dos

170 Comitês Executivos que foram reduzidas de três para duas/ano. Considerando que aproximadamente  
171 2/3 das necessidades de recursos orçamentários do PPG-Mar, para 2011, destinam-se aos eventos, e  
172 que não foram disponibilizados recursos para pagamento de despesas com colaboradores (passagens  
173 e diárias); no momento o apoio da SECIRM fica restrito ao fornecimento de combustível para apoio  
174 às pesquisas, de acordo com o convênio com a Petrobrás. Do orçamento previsto para este ano (R\$  
175 650.000,00) apenas 1/3 já foram liberados para a FURG, com restrições para despesas com  
176 passagens e diárias. A expectativa é de que esta situação seja revertida no 2º semestre, possibilitando  
177 a realização plena das atividades programadas.

#### 178 **4.3. III EnCoGrad-Mar e II Workshop dos GT's**

179 O Prof. MUELBERT discorreu sobre o III EnCoGrad-Mar e citou que o Encontro, centralizado nos  
180 programas de Pós-Graduação da área de Ciências do Mar, abordou como temas centrais a criação de  
181 um comitê específico para a área de Ciências do Mar para a avaliação dos programas de Pós-  
182 Graduação junto a CAPES e os resultados da avaliação trienal (2007-2009) da CAPES. No primeiro  
183 caso, após ampla discussão sobre a conveniência de uma área de Ciências do Mar, que englobaria os  
184 29 programas identificados como enquadrados na definição adotada pelo PPG-Mar, não houve  
185 consenso, embora tenha sido majoritária a convicção que tal iniciativa seria importante para o  
186 fortalecimento de uma identidade das Ciências do Mar. Já no tocante a avaliação trienal, foram  
187 discutidas as falhas observadas no processo e identificadas as medidas a serem adotadas pelos  
188 programas para melhorar os resultados da próxima avaliação. O Prof. MUELBERT solicitou que o  
189 comitê remeta a CAPES correspondência dando conta do que foi discutido no evento, encaminhando  
190 as sugestões para as avaliações dos programas de Pós-Graduação, além de outro expediente aos  
191 coordenadores dos programas enfatizando as conclusões do III EnCoGrad. Os presentes  
192 manifestaram a concordância com tal providência. A respeito do II Workshop dos GTs, o Prof.  
193 KRUG comunicou que naquela oportunidade os Grupos de Trabalho traçaram os respectivos planos  
194 de atividades para 2011 e definiram suas necessidades orçamentárias, que foram incorporadas no  
195 planejamento do PPG-Mar para 2011.

196

### 197 **5. OUTROS ASSUNTOS**

#### 198 **5.1. Participação do PPG-Mar no XIV COLACMAR e no XVII CONBEP**

199 A CMG (T) MARISE lembrou que no XIV Congresso Latino Americano de Ciências do Mar  
200 (COLACMAR), que será realizado no Balneário Camboriú/Santa Catarina, no período de 31 de  
201 outubro a 04 de novembro de 2011, está prevista uma mesa-redonda, coordenada pelo Prof. KRUG  
202 sobre o **“Estado da Arte da Formação de Recursos Humanos na Área de Ciências do Mar”**,  
203 dentre outras possíveis participações. A Profª. INÊS informou que foi convidada para apresentar um

204 panorama sobre a **“Formação na Área de Ciências do Mar na America Latina”**, mas que ainda  
205 não está definida a forma de apresentação. O Prof. KRUG lembrou que foi consenso entre os  
206 membros do PPG-Mar em sessão anterior que as participações do comitê em eventos deve divulgar o  
207 **“Estado da Arte da Formação de Recursos Humanos na Área de Ciências do Mar”** e as  
208 atividades do PPG-Mar, o que deverá ocorrer também no **XVII Congresso Brasileiro de**  
209 **Engenharia de Pesca - CONBEP** a ser realizado de 27 de novembro a 1º de dezembro de 2011, em  
210 Belém/Pará. O Prof. VANILDO lembrou que esse tipo de evento é uma forma de contato e  
211 excelente oportunidade de divulgar as ações do Comitê para a comunidade.

## 212 **5.2. Participação do PPG-Mar no III Congresso Brasileiro de Biologia Marinha (CBBM)**

213 O Prof. KRUG comunicou que representou o PPG-Mar no III Congresso Brasileiro de Biologia  
214 Marinha - III CBBM realizado em Natal/RN, no período de 15 a 19 de maio de 2011, ocasião em  
215 que apresentou a palestra **“PPG-Mar: Ações e Perspectivas”**, que resultou em um trabalho que está  
216 publicado no livro de resumos do evento e disponibilizado no Portal Ciências do Mar. O Prof.  
217 Leonardo salientou que o referido trabalho será também publicado na revista eletrônica de  
218 Engenharia de Pesca.

## 219 **5.3. Outros Eventos**

220 O Prof. MUELBERT informou que o **II Workshop Brasileiro de Mudanças Climáticas em Zonas**  
221 **Costeiras** será realizado de 06 a 09 de novembro de 2011, em Salvador/Bahia.

222 O Sr. ERIC comunicou que o **II Congresso da Sociedade Mundial de Aquicultura** ocorrido em  
223 Natal/RN, de 06 a 10 de junho de 2011, reuniu 4.300 participantes, com apresentação de 1.200  
224 trabalhos e realização de uma feira de exposição com 120 estandes. O próximo Congresso deverá ser  
225 na República Tcheca, no segundo semestre de 2012. O Prof. KRUG lamentou que o PPG-Mar não  
226 tenha participado desse evento, tendo em vista que a programação do mesmo foi efetuada com  
227 bastante antecedência. Assim quando o PPG-Mar tomou conhecimento do evento não havia mais  
228 tempo hábil para a inclusão de uma atividade vinculada à formação de Recursos Humanos na área de  
229 ciências do mar.

## 230 **5.4. Informes**

231 O Prof. KRUG colocou a palavra a disposição para comunicados por parte dos presentes. O Sr.  
232 ERIC informou que o Ministério da Pesca e Aquicultura tem formalizado diversos acordos de  
233 cooperação e memorandos de intenção com organismos internacionais na área da pesca e  
234 aquicultura, sempre com a componente de formação de Recursos Humanos e intercâmbios, e que  
235 nem sempre acaba sendo colocado em prática. Visando facilitar a operacionalização desses acordos,  
236 a partir do segundo semestre deste ano deverá ser lançado um edital conjunto  
237 MPA/MEC/CNPq/CAPES/MCT para apoio de projetos na área da pesca e aquicultura, que deverá

238 contemplar pesquisadores nos níveis de Graduação e Pós-Graduação. A idéia é uma chamada  
239 pública em duas fases distintas e que espera contar com a colaboração do PPG-Mar. O Prof. KRUG  
240 afirmou que essa é uma informação de muito interesse para o Comitê, lembrando que possivelmente  
241 em Julho o Grupo de Trabalho da Qualificação Docente deverá se reunir para discutir a elaboração  
242 de um diagnóstico de carências nessa área, razão pela qual seria importante a participação de  
243 representante do MPA. Disse que oportunamente encaminhará as informações a respeito para o  
244 MPA.

245

#### 246 **6. DATA DA PRÓXIMA REUNIÃO**

247 A próxima Sessão fica prevista para o mês de setembro de 2011, devendo a data a ser divulgada com  
248 trinta dias de antecedência a todos os representantes.

249

#### 250 **7. ENCERRAMENTO**

251 Às 18h10, o Prof. KRUG, coordenador do Comitê, agradeceu a presença de todos e encerrou a  
252 reunião.