



Presidência da República  
Secretaria Especial de Aquicultura e Pesca - SEAP/PR  
Ministério do Meio Ambiente  
Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos  
Naturais Renováveis – IBAMA

REDE DE EMALHAR DE FUNDO

Espécie-alvo:

Sapo  Tubarões  Outros peixes

## Sistema de *Mapa de Bordo*

### A) IDENTIFICAÇÃO

Nome da Embarcação:	Empresa/Armador:
Porto de Saída:	Porto de Chegada:
Data de Saída:	Data de Chegada:

### B) DADOS DE ESFORÇO

Discriminação	Lance Nº	Lance Nº	Lance Nº	Lance Nº	Lance Nº	Lance Nº
Data (dia/mês)						
Hora (inicial)						
Hora (final)						
Comprimento total da rede (m)						
Altura total da rede (m)						
Tamanho da Malha (cm)						
Profundidade (m)						
Latitude(inicial) N/S						
Longitude (inicial) W						

### C) DADOS DA CAPTURA

Espécies	Lance Nº	Lance Nº	Lance Nº	Lance Nº	Lance Nº	Lance Nº
	Peso (kg)	Peso (kg)	Peso (kg)	Peso (kg)	Peso (kg)	Peso (kg)
Abrótea						
Abrótea-do-fundo						
Bagre						
Batata						
Batata-da-pedra						
Betara / Papa-terra						
Cabrinha						
Cação anequim / moro						
Cação anjo						
Cação azul / mole-mole						
Cação bagre						
Cação bico-doce						
Cação cabeça-chata						
Cação cola-fina						
Cação-de-espinho						
Cação frango						
Cação martelo						
Cação machote						
Cação mangona						
Cação viola						
Caranguejo aranha						
Caranguejo real						
Castanha						
Cavalinha						

continua...

...continuação

	Lance N°	Lance N°	Lance N°	Lance N°	Lance N°	Lance N°
Espécies	Peso (kg)	Peso (kg)	Peso (kg)	Peso (kg)	Peso (kg)	Peso (kg)
Cherne poveiro						
Cherne verdadeiro						
Cherne galha-amarela						
Cherne queimado						
Cherne listrado						
Congro						
Congro-rosa						
Corvina						
Dourado						
Enchova						
Espada						
Galo						
Galo-do-fundo						
Garoupa						
Goete						
Gordinho						
Guaivira						
Linguado						
Merluza						
Namorado						
Olhudo / Barbudo						
Pargo rosa						
Peixe sapo						
Pescada branca						
Pescada cambucu						
Pescada foguete						
Pescada olhuda						
Raia chita						
Raia emplasto						
Raia manta						
Tainha						

**D) CAPTURAS INCIDENTAIS DE TARTARUGAS E MAMÍFEROS:**

	Lance N°	Lance N°	Lance N°	Lance N°	Lance N°	Lance N°
Espécies						
Tartarugas						
Mamíferos						

**E) RESPONSÁVEL PELO PREENCHIMENTO**

NOME DO MESTRE: \_\_\_\_\_ Nº DE REGISTRO SEAP/PR: \_\_\_\_\_  
 ASS.: \_\_\_\_\_ Nº INSCR. CAP. PORTOS: \_\_\_\_\_

**OBSERVAÇÃO:**

- 1- Os dados fornecidos serão mantidos confidencialmente e serão de uso restrito à pesquisa.
- 2- A obrigatoriedade do fornecimento das informações sobre as pescarias está prevista no Decreto Lei Nº 221/67 e Decreto Nº 4.810/03. O não cumprimento desta obrigatoriedade ou fornecimento de informações falsas implicará em sanções que vão desde multas (art. 56 do Decreto no. 3179/99) até o cancelamento das permissões de pesca e registro (Instrução Normativa Interministerial no.26/05).
- 3- Quando o número de espécies for maior que o espaço disponível, utilizar outro formulário como continuação.
- 4- Nome do mestre legível.

## INSTRUÇÕES DE PREENCHIMENTO MAPA DE BORDO – REDE DE EMALHAR DE FUNDO

### 1. QUADRO – SISTEMA DE MAPA DE BORDO DE REDE DE EMALHAR DE FUNDO

Marque com um "X" a espécie-alvo da pescaria (Sapo, Tubarões ou Outros Peixes). Entende-se por espécie-alvo a espécie ou grupo de espécies para as quais a pescaria é direcionada, ou seja, a espécie que você quer pescar.

### 2. QUADRO A - IDENTIFICAÇÃO

Informe neste Quadro dados de sua embarcação, completando o Mapa de Bordo de acordo com a explicação abaixo:

<b>Nome da Embarcação:</b>	Escreva o nome completo da Embarcação.
<b>Nome do Armador:</b>	Escreva o nome completo do Armador ou Proprietário da Embarcação.
<b>Porto de Saída:</b>	Escreva o nome do Porto ou Local (nome da cidade ou distrito) de onde saiu a embarcação para iniciar a viagem de pesca.
<b>Data de Saída:</b>	Escreva a data (dia/mês/ano) da saída da embarcação para o início da viagem de pesca.
<b>Porto de Chegada:</b>	Escreva o nome do Porto ou Local (nome da cidade ou distrito) aonde chegou a embarcação, após o término da viagem de pesca.
<b>Data de Chegada:</b>	Escreva a data (dia/mês/ano) da chegada da embarcação ao Porto ou Local de desembarque.

### 3. QUADRO B - DADOS DE ESFORÇO

Complete este quadro em seqüência, utilizando uma coluna para cada lance. Na parte de cima de cada coluna, informe o número do lance em ordem crescente (Ex: lance Nº 1, lance Nº 2, lance Nº 3 e assim por diante). Entende-se por lance cada procedimento de lançamento e recolhimento do petrecho de pesca (rede de emalhar), seguido ou não de pesca (captura).

Diariamente, durante ou logo após cada lance, informe o seguinte:

<b>Data (dia/mês):</b>	Escreva a data (dia/mês) referente a cada lance.
<b>Hora (inicial):</b>	Escreva a hora referente ao início do lance.
<b>Hora (final):</b>	Escreva a hora referente ao final do lance.
<b>Comprimento total da rede (m)</b>	Escreva o comprimento total da rede (m) utilizada na pescaria.
<b>Altura total da rede (m)</b>	Escreva a altura total da rede (m) utilizada na pescaria.
<b>Tamanho da Malha(cm):</b>	Escreva o tamanho da malha entre nós opostos da rede de emalhar (cm) utilizada na pescaria.
<b>Profundidade (m):</b>	Anote a profundidade (em metros) do local onde ocorreu o lance.
<b>Latitude (inicial) N/S:</b>	Utilizando-se de equipamento eletrônico ou carta náutica, escreva a latitude (N ou S) em graus e minutos do local do início do lance.
<b>Longitude (inicial) W:</b>	Da mesma forma que no item anterior, escreva a longitude (W) em graus e minutos do local do início do lance.

### 4. QUADRO C - DADOS DAS CAPTURAS

Informe neste quadro os dados referentes às capturas realizadas em cada lance, ou seja, em cada recolhimento da rede de emalhar, com informações sobre a quantidade estimada (Kg) de cada espécie capturada. Os nomes das principais espécies já estão anotados, bastando informar para cada espécie o peso total destes indivíduos (Kg). Caso sejam capturadas espécies cujo nome não apareça no Mapa de Bordo, escreva nas linhas em branco os nomes destas espécies, com as informações sobre os respectivos pesos (Kg).

### 5. QUADRO D – CAPTURAS INCIDENTAIS DE TARTARUGAS E MAMÍFEROS

Entende-se por captura incidental aquelas espécies capturadas de forma involuntária ou acidentalmente. Geralmente não se constituem em recursos pesqueiros, seja porque não são comestíveis ou porque não se prestam a qualquer tipo de beneficiamento, não tendo, portanto, valor comercial. Os recursos pesqueiros são todas as espécies aquáticas vivas, com definido interesse econômico no âmbito da atividade pesqueira, passíveis de exploração comercial e para as quais já existe mercado definido ou potencial.

Desta forma, escreva neste Quadro as seguintes informações:

<b>Tartarugas:</b>	Escreva o número de tartarugas capturadas incidentalmente por espécie em cada lance.
<b>Mamíferos:</b>	Escreva o número de mamíferos capturados incidentalmente em cada lance.

### 6. QUADRO E – RESPONSÁVEL PELO PREENCHIMENTO

Este Quadro deve ser preenchido com os dados do mestre ou encarregado da embarcação, responsável pelo preenchimento do Mapa de Bordo, conforme é mostrado abaixo:

<b>Nome:</b>	Escreva o nome completo do mestre, responsável pelo preenchimento do Mapa de Bordo.
<b>Ass:</b>	Assinatura do mestre, responsável pelo preenchimento do Mapa de Bordo.
<b>Nº Reg. SEAP/PR:</b>	Anote, nesta linha, o nº do Registro Geral da Pesca da embarcação.
<b>Nº Insc.Cap.Portos:</b>	Anote, nesta linha, o nº de inscrição do mestre, encarregado da embarcação na Capitania dos Portos.