



## Projeto de Monitoramento da Biota Marinha

Número:

NPN 107

## Registro de Avistagem

Data:

31/10/2013

Hora local	Animal avistado	Comportamento
05h48	<input checked="" type="checkbox"/> <i>Megaptera novaeangliae</i> Baleia Jubarte	<input checked="" type="checkbox"/> Deslocamento lento <input checked="" type="checkbox"/> Deslocamento médio <input checked="" type="checkbox"/> Deslocamento rápido
<b>Latitude</b>	<input type="checkbox"/> <i>Eubalaena australis</i> Baleia Franca do Sul	<input type="checkbox"/> Deslocamento na proa do navio
25° 23'21.71" S	<input type="checkbox"/> <i>Balaenoptera edeni</i> Baleia-de-Bryde	<input type="checkbox"/> Porpoising <input type="checkbox"/> Chorus line
<b>Longitude</b>	<input type="checkbox"/> <i>Balaenoptera acutorostrata</i> Baleia-Minke-Anã	<input checked="" type="checkbox"/> Borrifo <input type="checkbox"/> Exposição da peitoral <input type="checkbox"/> Exposição da caudal
041° 53'51.49" O	<input type="checkbox"/> <i>Physeter macrocephalus</i> Cachalote	<input type="checkbox"/> Golpe nadadeira na superfície <input type="checkbox"/> Golpe cabeça na superfície
<b>Profundidade</b>	<input type="checkbox"/> <i>Orcinus orca</i> Baleia Orca	<input checked="" type="checkbox"/> Salto parcial <input checked="" type="checkbox"/> Salto total
2406m	<input type="checkbox"/> <i>Sotalia fluviatilis</i> Boto Cinza	<input type="checkbox"/> Repouso <input type="checkbox"/> Indiferença <input type="checkbox"/> Fuga/evitação
<b>Direção do navio</b>	<input type="checkbox"/> <i>Tursiops truncatus</i> Golfinho Nariz de Garrafa	<input type="checkbox"/> Diminuição comportamento aéreo <input type="checkbox"/> Aumento comportamento aéreo
34° para BB	<input type="checkbox"/> <i>Stenella longirostris</i> Golfinho Rotador	<input type="checkbox"/> Diminuição tempo de inalação <input type="checkbox"/> Aumento tempo de inalação
<b>Estado do Mar</b>	<input type="checkbox"/> <i>Stenella attenuata</i> Golfinho-Pintado-Pantropical	<input type="checkbox"/> Diminuição tempo de mergulho <input type="checkbox"/> Aumento tempo de mergulho
<input type="checkbox"/> Calmo (0-1) <input checked="" type="checkbox"/> Crespo (2-3) <input type="checkbox"/> Agitado (4) <input type="checkbox"/> Forte (5+)	<b>Grupo</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Exposição dorsal
<b>Visibilidade</b>		<b>Confiança na identificação</b>
<input type="checkbox"/> Boa (> 5 km) <input checked="" type="checkbox"/> Moderada <input type="checkbox"/> Fraca (< 1 km)		<input checked="" type="checkbox"/> Definitiva <input type="checkbox"/> Provável <input type="checkbox"/> Incerta
<b>Ondulação</b>	<input checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não	
<input checked="" type="checkbox"/> Baixa (<2m) <input type="checkbox"/> Média (2-4m) <input type="checkbox"/> Forte (>4m)	<b>Composição do grupo</b>	
	NºAdulto: 4 NºFilhotes:	

Indicar posição do animal ou grupo e os deslocamentos observados.

Canhões de ar (vide texto)	
<input checked="" type="checkbox"/> Ligados	<input type="checkbox"/> Soft start <input type="checkbox"/> Testes <input checked="" type="checkbox"/> Desligados
Desligamento solicitado?	S <input checked="" type="checkbox"/> N
Desligamento realizado?	S <input checked="" type="checkbox"/> N
Tempo total de interrupção da atividade (Hora):	Assinatura do observador: 

1 Entre parênteses, o equivalente na escala Beaufort. 2 Identificação ao nível taxonômico mais específico possível.  
3 Pode ser indicado mais de um comportamento. Utilize o verso da planilha para realizar uma descrição mais detalhada da avistagem.



Projeto de Monitoramento da Biota Marinha

Número:

NPN 107

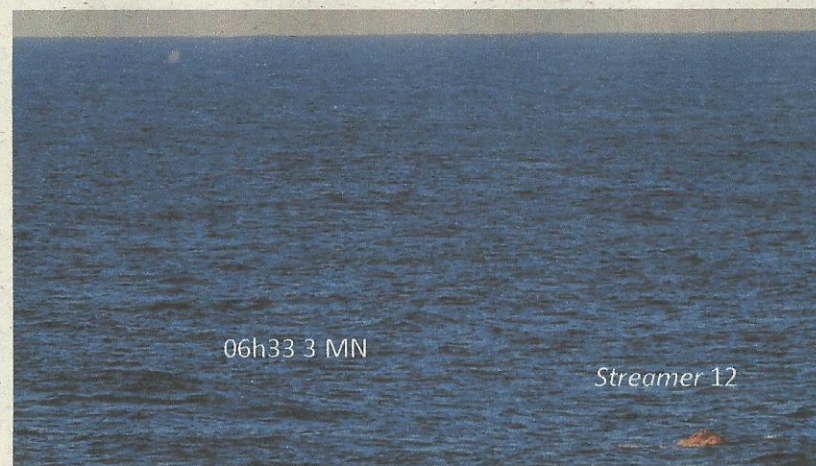
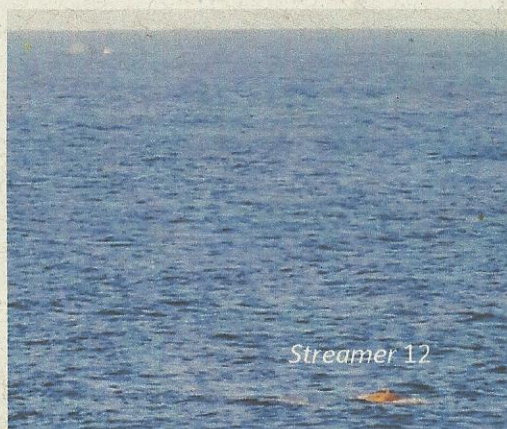
## Registro de Avistagem

Data:

31/10/2013

Às 05h48, antes da abertura do esforço de avistagem, foi avistado pelo través de bombordo do navio um grupo de baleias jubarte em intenso comportamento aéreo. O grupo efetuou mais de 10 saltos em rumo transversal ao do navio e ao se aproximar dos *streamers* às 06h10 mudou o comportamento e passou a se deslocar lentamente até a última avistagem já pela popa, atrás dos cabos sísmicos, às 06h33.

Às 06h12 foi solicitado o desligamento da fonte mitigadora e o esforço de avistagem foi aberto. Avistagem realizada no Campo de lara.



### Observadores:

Guilherme Simões:

Raquel Moreira:

Roberto Fortes:

Fotos: Guilherme Simões e Roberto Fortes