



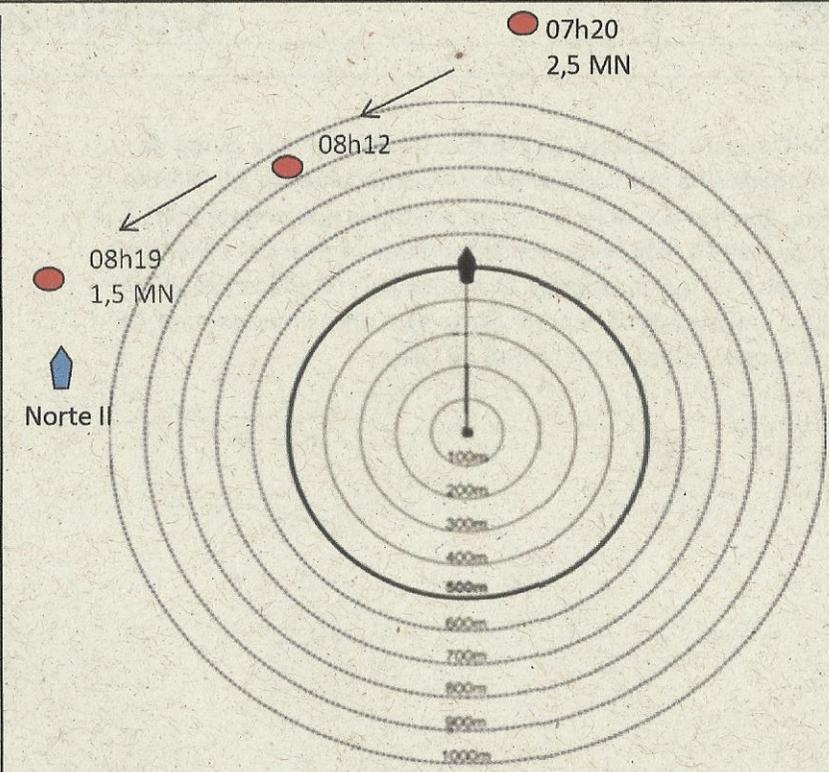
Projeto de Monitoramento da Biota Marinha

Número: NPN 108

Registro de Avistagem

Data: 31/10/2013

Hora local	Animal avistado	Comportamento
07h40	<input checked="" type="checkbox"/> <i>Megaptera novaeangliae</i> Baleia Jubarte	<input type="checkbox"/> Deslocamento lento <input checked="" type="checkbox"/> Deslocamento médio
Latitude	<input type="checkbox"/> <i>Eubalaena australis</i> Baleia Franca do Sul	<input type="checkbox"/> Deslocamento rápido
25°17'08.17" S	<input type="checkbox"/> <i>Balaenoptera edeni</i> Baleia-de-Bryde	<input type="checkbox"/> Deslocamento na proa do navio
Longitude	<input type="checkbox"/> <i>Balaenoptera acutorostrata</i> Baleia-Minke-Anã	<input type="checkbox"/> Porpoising
041°56'01.76" O	<input type="checkbox"/> <i>Physeter macrocephalus</i> Cachalote	<input type="checkbox"/> Chorus line
Profundidade	<input type="checkbox"/> <i>Orcinus orca</i> Baleia Orca	<input checked="" type="checkbox"/> Borrifo
2537m	<input type="checkbox"/> <i>Sotalia fluviatilis</i> Boto Cinza	<input type="checkbox"/> Exposição da peitoral
Direção do navio	<input type="checkbox"/> <i>Tursiops truncatus</i> Golfinho Nariz de Garrafa	<input type="checkbox"/> Exposição da caudal
303°	<input type="checkbox"/> <i>Stenella longirostris</i> Golfinho Rotador	<input type="checkbox"/> Golpe nadadeira na superfície
Estado do Mar	<input type="checkbox"/> <i>Stenella attenuata</i> Golfinho-Pintado-Pantropical	<input type="checkbox"/> Golpe cabeça na superfície
<input type="checkbox"/> Calmo (0-1)	<input type="checkbox"/> Cetáceo de grande porte	<input type="checkbox"/> Salto parcial
<input checked="" type="checkbox"/> Crespo (2-3)	Grupo	<input type="checkbox"/> Salto total
<input type="checkbox"/> Agitado (4)	<input checked="" type="checkbox"/> Sim <input type="checkbox"/> Não	<input type="checkbox"/> Repouso
<input type="checkbox"/> Forte (5+)	Composição do grupo	<input type="checkbox"/> Indiferença
Visibilidade	NºAdulto: 2	<input type="checkbox"/> Fuga/evitação
<input checked="" type="checkbox"/> Boa (> 5 km)	NºFilhotes:	<input type="checkbox"/> Diminuição comportamento aéreo
<input type="checkbox"/> Moderada		<input type="checkbox"/> Aumento comportamento aéreo
<input type="checkbox"/> Fraca (< 1 km)		<input type="checkbox"/> Diminuição tempo de inalação
		<input type="checkbox"/> Aumento tempo de inalação
		<input type="checkbox"/> Diminuição tempo de mergulho
		<input type="checkbox"/> Aumento tempo de mergulho
		<input checked="" type="checkbox"/> Exposição dorsal
Ondulação		Confiança na identificação
<input type="checkbox"/> Baixa (<2m)		<input checked="" type="checkbox"/> Definitiva
<input checked="" type="checkbox"/> Média (2-4m)		<input type="checkbox"/> Provável
<input type="checkbox"/> Forte (>4m)		<input type="checkbox"/> Incerta



Canhões de ar

Ligados Soft start Testes Desligados

Desligamento solicitado? S **N** Hora solicitação: _____

Desligamento realizado? S **N** Hora desligamento: _____

Tempo total de interrupção da atividade (Hora): _____

Assinatura do observador:
[Handwritten Signature]

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:

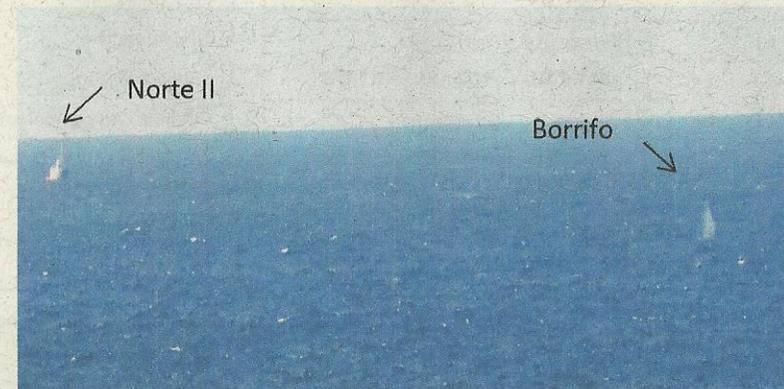
NPN 108

Registro de Avistagem

Data:

31/10/2013

Às 07h40, a partir do aviso do capitão, foi avistado um grupo de baleias jubartes na proa do navio, a aproximadamente 2,5 MN de distância. Borrifos dos animais foram avistados novamente 08h12, já dentro da área de sobreaviso, onde também foi possível observar suas dorsais. Os mesmos foram avistados pela última vez às 8h19, próximo a embarcação de apoio (Norte II), a aproximadamente 1,5 MN. Avistagem realizada no campo de lara.



Observadores:

Adriana Moreira:

Raquel Moreira:

Roberto Fortes:

Western Neptune - 31 de Outubro 2013

Fotos: Raquel Moreira e Roberto Fortes