



Projeto de Monitoramento da Biota Marinha

Esforço Diário de Avistagem

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-II)	Tempo de avistagem com disparos
07/01/12	05:53	20:00	14:07	0:00

Posição inicial: 25°17'30"S e 044°12'22"W; visibilidade ruim; céu parcialmente encoberto; ondulação 2,0m; estado do mar (Beaufort): 3; direção e velocidade do vento: 50°NE/6 Knots; profundidade 1872m; temperatura e pressão atmosférica: 28°C/1012 hpa.
Posição final: 25°50'04"S e 043°48'06"W; visibilidade ruim; céu parcialmente encoberto; ondulação 1,3m; estado do mar (Beaufort): 2; direção e velocidade do vento: 99°SE/15 Knots; profundidade 2178m; temperatura e pressão atmosférica: 27°C / 1014 hpa. No início do esforço de avistagem as fontes sonoras encontravam-se desligadas, permanecendo assim até o final do esforço. Não houve avistagens de cetáceos e quelônios para o dia.

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-II)	Tempo de avistagem com disparos
08/01/12	05:53	19:53	14:00	0:51

Posição inicial: 25°57'52"S e 043°11'24"W; visibilidade moderada; céu parcialmente encoberto; ondulação 1,9m; estado do mar (Beaufort): 2; direção e velocidade do vento: 60°NE/17 Knots; profundidade 2207m; temperatura e pressão atmosférica: 26°C/1015 hpa.
Posição final: 26°04'25"S e 042°56'29"W; visibilidade ruim; céu encoberto; ondulação 2,3m; estado do mar (Beaufort): 3; direção e velocidade do vento: 91°NE/14 Knots; profundidade 2272 m; temperatura e pressão atmosférica: 26°C/1018 hpa. No início do esforço de avistagem as fontes sonoras encontravam-se desligadas. As 18:32h foi solicitado o scan, para a linha 0258-2572P1127, dando início ao single gun às 19:02h. Não houve avistagens de cetáceos e quelônios para o dia.

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-II)	Tempo de avistagem com disparos
09/01/12	05:57	19:43	13:46	13:46

Posição inicial: 25°42'34"S e 043°22'34"W; visibilidade ruim; céu encoberto; ondulação 4,7m; estado do mar (Beaufort): 4; direção e velocidade do vento: 84°E/18Knots; profundidade 2131m; temperatura e pressão atmosférica: 25°C/1016 hpa.
Posição final: 25°34'12"S e 043°33'12"; visibilidade ruim; céu encoberto; ondulação 4,4m; estado do mar (Beaufort): 8; direção e velocidade do vento: 64°NE/33 Knots; profundidade 2148 m; temperatura e pressão atmosférica: 24°C/1014 hpa. No início do esforço de avistagem as fontes sonoras encontravam-se ligadas em full power para a linha 0258-2572P1127, permanecendo assim até às 12:52h. A partir deste horário iniciou-se o single gun permanecendo assim até às 17:40h, quando foi dado início ao soft start, para a linha 0258-2836P1128, sendo que às 18:20h iniciou-se o procedimento de full power, o qual permaneceu ligado até o final de esforço de avistagem. Não houve avistagens de cetáceos para o dia.

1 Período do Tempo Total de Avistagem no qual os canhões estiveram ativos, incluindo soft start e testes, em horas e minutos.
Obs: Os Observadores 4, 5 e 6 são opcionais, em caso de necessidade de troca de tripulação.

Handwritten signatures and names:
Top right: *Roberto José de Jesus*
Middle right: *Sgt. G.A.C. Ramos*
Bottom left: *[Signature]*