



Projeto de Monitoramento da Biota Marinha
Esforço Diário de Avistagem

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos ¹
04/01/12	05:48	19:50	14:02	0:00

Posição inicial: 24°57'38"S e 043°49'14"W; visibilidade ruim; céu parcialmente encoberto; ondulação 3,5m; estado do mar (Beaufort): 4; direção e velocidade do vento: 282°W/4 Knots; profundidade 1794m; temperatura e pressão atmosférica: 25°C/1012 hpa.

Posição final: 24°20'05"S e 043°54'28"W; visibilidade moderada; céu parcialmente encoberto; ondulação 2,5m; estado do mar (Beaufort): 1; direção e velocidade do vento: 107°SE/6 Knots; profundidade 277m; 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-HI)	Tempo de avistagem com disparos ¹
05/01/12	06:04	19:56	13:52	0:00

Posição inicial: 24°05'17"S e 043°59'57"W; visibilidade moderada; céu parcialmente encoberto; ondulação 2,3m; estado do mar (Beaufort): 2; direção e velocidade do vento: 75°NE/16 Knots; profundidade 130m; temperatura e pressão atmosférica: 25°C/1013 hpa.

Posição final: 24°34'06"S e 043°53'30"W; visibilidade ruim; céu parcialmente encoberto; ondulação 1,9m; estado do mar (Beaufort): 2; direção e velocidade do vento: 75°NE/18 Knots; profundidade 866 m; temperatura e pressão atmosférica: 28°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-HI)	Tempo de avistagem com disparos ¹
06/01/12	05:55	19:50	13:55	0:00

Posição inicial: 25°01'09"S e 043°48'21"W; visibilidade ruim; céu encoberto; ondulação 2,8m; estado do mar (Beaufort): 2; direção e velocidade do vento: 50°NE/17Knots; profundidade 1851m; temperatura e pressão atmosférica: 28°C/1013 hpa.

Posição final: 25°01'07"S e 044°12'32"; visibilidade ruim; céu parcialmente encoberto; ondulação 2,1m; estado do mar (Beaufort): 2; direção e velocidade do vento: 75° NE/11 Knots; profundidade 1607 m; temperatura e pressão atmosférica: 26°C/1012 hpa. No início do esforço de avistagem as fontes sonoras encontravam-se desligadas, permanecendo assim até o final do esforço. Houve avistagens de cetáceos (planilha COOK 047).

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.

Paulo Henrique

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]