



## 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
02/05/12	06:10	17:55	11:45	0:00

Posição inicial: 29°25'57"S e 046°20'29"W; visibilidade moderada; céu parcialmente encoberto; ondulação 5,5 m; estado do mar (Beaufort): 4; direção e velocidade do vento: 120° ESE/15 Knots; profundidade 2468 m; temperatura e pressão atmosférica: 23°C/1019 hpa.

Posição final: 29°16'09"S e 045°34'14"W; visibilidade ruim; céu parcialmente encoberto; ondulação 5,7m; estado do mar (Beaufort): 3; direção e velocidade do vento: 131°ESE/13 Knots; profundidade 2253m; temperatura e pressão atmosférica: 23°C/1022 hpa. As fontes sonoras estiveram desligadas durante todo o esforço de avistagem devido à manutenção nos cabos. Não houve avistagens de cetáceos ou quelônios.

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos 1
03/05/12	06:05	18:00	11:55	0:00

Posição inicial: 29°06'14"S e 046°48'37"W; visibilidade moderada; céu parcialmente encoberto; ondulação 4,5m; estado do mar (Beaufort): 3; direção e velocidade do vento: 76°ENE/ 14Knots; profundidade 1868m; temperatura e pressão atmosférica: 25°C/ 1023hpa.

Posição final: 29°10'23"S e 047°06'15"W; visibilidade ruim; céu parcialmente encoberto; ondulação 3,6m; estado do mar (Beaufort): 3; direção e velocidade do vento: 61°NE/ 16Knots; profundidade 1652m; temperatura e pressão atmosférica: 24°C/ 1024hpa. As fontes sonoras estiveram desligadas durante todo o esforço de avistagem devido à manutenção nos cabos. Houve avistagem de um cetáceo (COOK055).

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos 1
04/05/12	06:05	18:00	11:55	0:00

Posição inicial: 27°14'56"S e 045°47'56"W; visibilidade moderada; céu parcialmente encoberto; ondulação 3,8m; estado do mar (Beaufort): 4; direção e velocidade do vento: 93° E/ 20Knots; profundidade 2044m; temperatura e pressão atmosférica: 26°C/ 1021hpa.

Posição final: 25°20'04"S e 044°33'43"W; visibilidade ruim; céu parcialmente encoberto; ondulação 4,1m; estado do mar (Beaufort): 3; direção e velocidade do vento: 86°ENE/ 23Knots; profundidade 1677m; temperatura e pressão atmosférica: 26°C/ 1019hpa. As fontes sonoras estiveram desligadas durante todo o esforço de avistagem devido à manutenção nos cabos. Não houve avistagens de cetáceos ou quelônios.

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.

Michelle Duizem