



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
15/10/12	06:00	18:15	12h15min	0h00min

Posição inicial: 24°34'56"S e 043°54'30"W; visibilidade boa; céu parcialmente encoberto; ondulação 3,4 m; estado do mar (Beaufort): 3; direção e velocidade do vento: 113° E/8 Knots; profundidade 878 m; temperatura e pressão atmosférica: 23°C/1017 hpa.

Posição final: 24°09'12"S e 044°11'57"W; visibilidade ruim; céu claro; ondulação 4,1m; estado do mar (Beaufort): 3; direção e velocidade do vento: 105°E/19 Knots; profundidade 128m; temperatura e pressão atmosférica: 23°C/1014 hpa. As fontes sonoras estiveram desligadas durante todo o esforço de avistagem devido à manutenção nos cabos. Houve avistagens de cetáceos (COOK 111).

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos 1
16/10/12	05:20	18:00	12h40min	0h00min

Posição inicial: 24°11'15"S e 043°27'45"W; visibilidade boa; céu claro; ondulação 3.6m; estado do mar (Beaufort): 3; direção e velocidade do vento: 61°NE/ 17Knots; profundidade 265m; temperatura e pressão atmosférica: 23°C/ 1014hpa.

Posição final: 24°07'13"S e 042°29'58"W; visibilidade ruim; céu encoberto; ondulação 3,2m; estado do mar (Beaufort): 3; direção e velocidade do vento: 72°ENE/ 22Knots; profundidade 1088m; temperatura e pressão atmosférica: 25°C/ 1012hpa. As fontes sonoras estiveram desligadas durante todo o esforço de avistagem devido à manutenção nos cabos. Não houve avistagem de cetáceos ou quelônios.

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos 1
17/10/12	05:15	18:00	12:45	0:00

Posição inicial: 24°13'16"S e 042°58'05"W; visibilidade boa; céu parcialmente encoberto; ondulação 3,4m; estado do mar (Beaufort): 4; direção e velocidade do vento: 45° NE/ 23Knots; profundidade 900m; temperatura e pressão atmosférica: 25°C/ 1011hpa.

Posição final: 24°53'19"S e 043°14'19"W; visibilidade ruim; céu encoberto; ondulação 2.9m; estado do mar (Beaufort): 3; direção e velocidade do vento: 33°NNE/ 20Knots; profundidade 1932m; temperatura e pressão atmosférica: 27°C/ 1009hpa. 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 D. Mignon, Leonardo da Costa, Vanessa Luciana Araújo