



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
16/02/12	06:20	20:00	13:40	0:00

Posição inicial: 24°40'56"S e 043°36'15"W; visibilidade boa; céu claro; ondulação 2,1 m; estado do mar (Beaufort): 3; direção e velocidade do vento: 82° ENE/18 Knots; profundidade 1556 m; temperatura e pressão atmosférica: 27°C / 1018 hpa.

Posição final: 25°26'39"S e 042°57'36"W; visibilidade ruim; céu parcialmente encoberto; ondulação 2,5m; estado do mar (Beaufort): 3; direção e velocidade do vento: 72° ENE/16 Knots; profundidade 2156m; temperatura e pressão atmosférica: 29°C / 1018 hpa. Durante todo o esforço de avistagem as fontes sonoras encontravam-se desligadas devido à manutenção nos cabos sísmicos. Não houve avistagens de cetáceos ou quelônios.

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos ¹
17/02/12	06:20	20:00	13:40	0:00

Posição inicial: 26°12'24"S e 042°43'19"W; visibilidade boa; céu parcialmente encoberto; ondulação 2,7m; estado do mar (Beaufort): 3; direção e velocidade do vento: 52°NE/ 15Knots; profundidade 2579m; temperatura e pressão atmosférica: 27°C/ 1017hpa.

Posição final: 26°14'57"S e 041°46'23"W; visibilidade ruim; céu claro; ondulação 2,1m; estado do mar (Beaufort): 3; direção e velocidade do vento: 88°ENE/ 18Knots; profundidade 2548m; temperatura e pressão atmosférica: 28°C/ 1018hpa. Ao final do esforço de avistagem as fontes sonoras encontravam-se desligadas devido à manutenção nos cabos sísmicos. Não houve avistagens de mamíferos ou quelônios.

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos ¹
18/02/12	06:20	20:00	13:40	0:00

Posição inicial: 26°05'23"S e 041°05'33"W; visibilidade boa; céu claro; ondulação 2,2m; estado do mar (Beaufort): 3; direção e velocidade do vento: 65°NE / 13Knots; profundidade 2911m; temperatura e pressão atmosférica: 28°C /1018pa.

Posição final: 25°33'00"S e 041°37'48"W; visibilidade ruim; céu parcialmente encoberto; ondulação 2,1m; estado do mar (Beaufort): 2; direção e velocidade do vento: 57°ENE/ 11Knots; profundidade 2537m; temperatura e pressão atmosférica: 28°C/ 1017hpa. Ao final do esforço de avistagem as fontes sonoras encontravam-se desligadas devido à manutenção nos cabos sísmicos. Não houve avistagens de mamíferos 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.

Paulo Roberto F. G. Viana

Michelle Duzigon