



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
04/10/11	05:30	18:00	12:30	0:00

Posição inicial: 24°11'19"S e 041°51'28"W; visibilidade boa; céu claro; ondulação 3,6m; estado do mar (Beaufort): 4; direção e velocidade do vento: 163°SSE/ 23Knots; profundidade 1618m; temperatura e pressão atmosférica: 21°C/1019hpa.

Posição final 24°36'40"S e 041°48'43"W; visibilidade ruim; céu claro; ondulação 4,6m; estado do mar (Beaufort): 4; direção e velocidade do vento: 109°ESE/ 18Knots; profundidade 2227m; temperatura e pressão atmosférica: 20°C/1023 hpa. No início do esforço de avistagem as fontes sonoras encontravam-se desligadas. No final do esforço de avistagem as fontes sonoras encontravam-se desligadas devido á manutenção dos cabos sísmicos. Não houve avistagem de mamíferos ou quelônios.

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos 1
05/10/11	05:30	18:00	12:30	0:00

Posição inicial: 24°53'08"S e 041°24'58"W; visibilidade boa; céu claro; ondulação 4,4m; estado do mar (Beaufort): 3; direção e velocidade do vento: 53° NE/ 19Knots; profundidade 2556 m; temperatura e pressão atmosférica: 21° C / 1022hpa.

Posição final 25°29'48"S e 041°20'51"W; visibilidade ruim; céu parcialmente encoberto; ondulação 4,3m; estado do mar (Beaufort): 3; direção e velocidade do vento: 43°NE/ 13Knots; profundidade 2557m; temperatura e pressão atmosférica: 21°C / 1020 hpa. No início do esforço de avistagem as fontes sonoras encontravam-se desligadas. No final do esforço de avistagem as fontes sonoras encontravam-se desligadas devido à manutenção dos cabos sísmicos. Houve avistagem de mamíferos (planilha COOK 023).

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos 1
06/10/11	5:30	18:00	12:30	0:00

Posição inicial: 25°39'40"S e 041°54'40"W; visibilidade boa; céu parcialmente encoberto; ondulação 4,2m; estado do mar (Beaufort): 3; direção e velocidade do vento: 25°NNE/ 17Knots; profundidade 2486m; temperatura e pressão atmosférica: 22 °C / 1016hpa.

Posição final 25°42'43"S e 042°29'14"W; visibilidade ruim; céu encoberto; ondulação 2,4m; estado do mar (Beaufort): 3; direção e velocidade do vento: 43°NE/ 8Knots; profundidade 2270m; temperatura e pressão atmosférica: 23°C / 1017hpa. No início do esforço de avistagem as fontes sonoras encontravam-se desligadas. No final do esforço de avistagem as fontes sonoras encontravam-se desligadas. Não houve avistagem 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.

Michelle Duigen

Paulo Roberto T. G. Moura