



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
19/03/12	05:45	18:24	12:39	6:57

Posição Inicial: 25°31'15"S e 043°38'46"W; visibilidade boa; céu claro; ondulação 2,5 m; estado do mar (Beaufort): 2; direção e velocidade do vento: 84°NE/11 Knots; profundidade 2140 m; temperatura e pressão atmosférica: 27°C / 1015 hpa.

Posição final: 25°54'33"S e 042°59'26"W; visibilidade moderada; céu parcialmente encoberto; ondulação 2,3m; estado do mar (Beaufort): 2; direção e velocidade do vento: 89°E/11 Knots; profundidade 2259m; temperatura e pressão atmosférica: 28°C / 1015 hpa. No início do esforço de avistagem as fontes sonoras encontravam-se ligadas em soft start para a linha 0258-2788F1198. Às 06:05h iniciou-se o full power, o qual permaneceu ligado até às 12:35h. Às 17:47h foi solicitado um scan para a linha 0258-1996P1199 e às 18:17h foi iniciado o single gun, permanecendo ligado até o final do esforço de avistagem. Não houve avistagens de cetáceos ou quelônios.

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos ¹
20/03/12	05:45	18:26	12:41	8:51

Posição Inicial: 25°37'07"S e 043°39'50"W; visibilidade boa; céu claro; ondulação 1,9m; estado do mar (Beaufort): 2; direção e velocidade do vento: 72°NE/5 Knots; profundidade 2108m; temperatura e pressão atmosférica: 27°C/1014 hpa.

Posição final: 25°59'32"S e 043°09'36"W; visibilidade ruim; céu parcialmente encoberto; ondulação 2,1m; estado do mar (Beaufort):2; direção e velocidade do vento: 128° SE/11 Knots; profundidade 2256m; temperatura e pressão atmosférica: 28°C/1013 hpa. No início do esforço de avistagem as fontes sonoras encontravam-se ligadas em full power para a linha 0258-1996P1199, o qual permaneceu ligado até às 07:00h. Às 10:20h foi solicitado um scan para a linha 0258-1420P1200, às 10:50h iniciou-se o soft start e às 11:35h o full power, permanecendo assim até o final do esforço de avistagem. Não houve avistagens de cetáceos ou quelônios.

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos ¹
21/03/12	05:46	18:20	12:34	9:17

Posição Inicial: 25°38'51"S e 043°37'14"W; visibilidade moderada; céu parcialmente encoberto; ondulação 2,3m; estado do mar (Beaufort): 2; direção e velocidade do vento: 59°NE / 5Knots; profundidade 2117m; temperatura e pressão atmosférica: 27°C /1011hpa.

Posição final: 25°44'03"S e 043°17'40"W; visibilidade ruim; céu parcialmente encoberto; ondulação 2,6m; estado do mar (Beaufort): 1; direção e velocidade do vento: 17°NE/7Knots; profundidade 2126 m; temperatura e pressão atmosférica: 31°C/ 1009hpa. No início do esforço de avistagem as fontes sonoras encontravam-se ligadas em full power para a linha 0258-1972P1201, o qual permaneceu ligado até às 07:46h. Às 10:37h foi solicitado um scan para a linha 0258-2764F1202, às 11:07h foi iniciado o soft start e às 11:33h o full power, permanecendo ligado até o final do esforço de avistagem. 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.