



## 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
28/03/12	05:59	18:12	12:13	7:01

Posição inicial: 25°55'22"S e 043°14'08"W; visibilidade ruim; céu encoberto; ondulação 2,6 m; estado do mar (Beaufort): 6; direção e velocidade do vento: 195°SW/34 Knots; profundidade 2180 m; temperatura e pressão atmosférica: 24°C / 1010 hpa.

Posição final: 25°50'36"S e 043°21'46"W; visibilidade ruim; céu encoberto; ondulação 4,8m; estado do mar (Beaufort): 6; direção e velocidade do vento: 187°S/24 Knots; profundidade 2128m; temperatura e pressão atmosférica: 27°C / 1013 hpa. No início do esforço de avistagem as fontes sonoras encontravam-se ligadas em full power para a linha 0258-1588F1214, o qual permaneceu ligado até às 08:33h. Às 13:15h foi solicitado um scan para a linha 0258-1660F1215, às 13:45h foi iniciado o soft start e às 14:19h o full power, 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
29/03/12	05:52	18:11	12:19	9:55

Posição inicial: 25°45'19"S e 043°35'00"W; visibilidade moderada; céu claro; ondulação 6,7m; estado do mar (Beaufort): 6; direção e velocidade do vento: 129°SE/7 Knots; profundidade 2150m; temperatura e pressão atmosférica: 25°C/1016 hpa.

Posição final: 25°55'18"S e 043°07'20"W; visibilidade ruim; céu encoberto; ondulação 4,7m; estado do mar (Beaufort):5; direção e velocidade do vento: 125° SE/8 Knots; profundidade 2126m; temperatura e pressão atmosférica: 28°C/1017 hpa. No início do esforço de avistagem as fontes sonoras encontravam-se ligadas em soft start para a linha 0258-1348P1216, às 05:54h iniciou-se o full power, o qual permaneceu ligado até às 14:30h. Às 16:24h foi solicitado um scan para a linha 0258-2116R1217, às 16:54h foram iniciados testes, os quais finalizaram-se às 17:19h. Às 17:38h iniciou-se o soft start e às 18:08h 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
30/03/12	05:58	18:05	12:07	8:05

Posição inicial: 25°35'47"S e 043°41'35"W; visibilidade ruim; céu encoberto; ondulação 3,7m; estado do mar (Beaufort): 4; direção e velocidade do vento: 128°SE / 14Knots; profundidade 2126m; temperatura e pressão atmosférica: 26°C /1017hpa.

Posição final: 25°55'13"S e 043°18'21"W; visibilidade ruim; céu encoberto; ondulação 3,9m; estado do mar (Beaufort): 4; direção e velocidade do vento: 145°SE/14Knots; profundidade 2155 m; temperatura e pressão atmosférica: 26°C/ 1016hpa. No início do esforço de avistagem as fontes sonoras encontravam-se ligadas em full power para a linha 0258-2116R1217, permanecendo ligado até às 06:43h. Às 06:43h foram iniciados testes, os quais finalizaram-se às 06:47h. Às 08:14h foi solicitado um scan para procedimentos de teste, sendo finalizado às 10:00h. Às 11:35h foi solicitado um novo scan para a linha 0258-1324P1218, às 12:05h foi iniciado o soft start e às 12:54h 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.