



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
01/08/13	06h28	17h33	11h05min	08h06min

Início do esforço às 06h28 com as fontes sonoras em potência máxima para a linha 0258-7996F15315, na posição de Lat. 24°45'35.95"S e Long. 042°48'10.42"O, visibilidade boa, céu parcialmente encoberto, ondulação 2,3m, direção do vento ENE (14 nós), Beaufort 4, profundidade 1938m, temperatura 21°C. A linha foi finalizada às 07h07. Horário do primeiro disparo com esforço: 06h28; Horário do último disparo com esforço: 07h07. Às 08h57 foi solicitada varredura para a linha 0258-7156P15316 e o aumento gradual foi autorizado às 09h27. Às 09h37 o aumento gradual foi interrompido devido à presença de cetáceos na área de segurança. Horário do primeiro disparo com esforço: 09h27; Horário do último disparo com esforço: 09h37. Às 09h46 foi realizada uma nova varredura para linha 0258-7156P15316. O aumento gradual foi autorizado às 10h16 e as fontes sonoras atingiram potência máxima às 10h38. Fim do esforço às 17h33 em produção para a mesma linha, na posição de Lat. 25°06'55.59"S e Long. 042°23'19.26"O, visibilidade fraca, céu parcialmente encoberto, ondulação 2,2m, direção do vento NE (16 nós), Beaufort 4, profundidade 2187m, temperatura 22°C. Horário do primeiro disparo com esforço: 10h16; Horário do último disparo com esforço: 17h33. Houve registro de avistagem no Campo de Iara (NPN070).

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos 1
02/08/13	06h25	17h32	11h07min	09h07min

Início do esforço com as fontes sonoras em potência máxima para a linha 0258-7948P25317, na posição de Lat. 25°05'43.74"S e Long. 042°14'27.92"O, visibilidade moderada, céu claro, ondulação 2,1m, direção do vento NE (10 nós), Beaufort 5, profundidade 2210m, temperatura 21°C. Linha finalizada às 15:27. Horário do primeiro disparo com esforço: 06h25; Horário do último disparo com esforço: 15h27. Às 16h56 foi solicitada varredura para a linha 0258-7132P15318. Às 17h27 foi autorizado o aumento gradual. Fim de esforço com as fontes sonoras em aumento gradual para a mesma linha na posição de Lat. 24°48'22.66"S e Long. 042°55'30.86"O, visibilidade fraca, céu claro, ondulação 2,3m, direção do vento NE (3 nós), Beaufort 3, profundidade 1953m, temperatura 22°C. Horário do primeiro disparo com esforço: 17h27; Horário do último disparo com esforço: 17h32. Houve registro de avistagem no Campo de Jupiter (NPN071).

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos 1
03/08/13	6h22	17h28	11h06min	08h56min

Início do esforço às 06h22, com as fontes sonoras em potência máxima para a linha 0258-7132P15318, na posição de Lat. 25°18'58.91"S e Long. 042°02'48.82"O, visibilidade moderada, céu claro, ondulação 1,8m, direção do vento N (18 nós), Beaufort 4, profundidade 2240m, temperatura 22°C. Linha finalizada às 07h30. Horário do primeiro disparo com esforço 06h22 e horário do último disparo com esforço às 07h30. Às 09h10 foi solicitada varredura para a linha 0258-7924P15319, o aumento gradual foi autorizado às 09h40 e as fontes sonoras atingiram potência máxima às 10h10. Final do esforço às 17h28 com as fontes sonoras em potência máxima na mesma linha, na posição de Lat. 24°59'00.48"S e Long. 042°26'25.99"O, visibilidade fraca, céu claro, ondulação 1,5m, direção do vento NEN (4 nós), Beaufort 2, profundidade 2274m, temperatura 22°C. Horário do primeiro disparo com esforço 09h40 e horário do último disparo com esforço às 17h28. Não houve registro de avistagem.

1 Período do Tempo Total de Avistagem no qual os canhões estiveram ativos, incluindo soft start e testes, em horas e minutos.

Alessandra Alves da Rocha

Costa

Juliana Souza Ferrari