



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
01/06/13	06:10	17:00	10h50min	4h13min

Início do esforço de avistagem com as fontes sonoras desligadas na posição de Lat. 25°44'30"S e Long. 042°20'09"O, visibilidade boa, céu claro, ondulação 2.7 m, direção do vento ENE (15 nós), Beaufort 3, profundidade 2329m, temperatura 24°C. Às 08:56 foi solicitada varredura para início da linha 0258-3436F15204 e o aumento gradual foi autorizado às 09:26. As fontes sonoras atingiram potência máxima às 10:06 e permaneceram ligadas até às 11:32. Horário do primeiro disparo com esforço: 09:26; Horário do último disparo com esforço: 11:32. Às 12:05 foi solicitada nova varredura para a linha 0258-3676F15205, com aumento gradual autorizado às 12:35, potência máxima atingida às 13:04 e fontes sonoras ligadas até às 14:42. Horário do primeiro disparo com esforço: 02:35; Horário do último disparo com esforço: 14:42. A última varredura do dia foi realizada para início da operação noturna foi realizada às 17:00 com a mitigação ligada às 17:30. Final do esforço na posição de Lat. 25°37'22"O, visibilidade ruim, céu encoberto, ondulação 2.1, direção do vento ENE (17 nós), Beaufort 4, profundidade 2230, temperatura 25°C. Não houve avistagem de cetáceos ou quelônios marinhos no Campo Júpiter.

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos 1
02/06/13	14:10	17:10	3h00min	3h00min

O esforço de avistagem teve início às 14:10 devido às condições climáticas, com as fontes sonoras em potência máxima para a linha 0258-6220P15208, na posição de Lat. 24°55'43"S e Long. 042°55'21"O, visibilidade moderada, céu encoberto, ondulação 1.6 m, direção do vento N (16 nós), Beaufort 4, profundidade 2058m, temperatura 27°C. As fontes sonoras permaneceram em potência máxima até o final do esforço de avistagem às 17:10 na posição de Lat. 25°00'54"S e Long. 042°46'29"O, visibilidade ruim, céu parcialmente encoberto, ondulação 1.7 m, direção do vento NNO (12 nós), Beaufort 3, profundidade 2146m, temperatura 26°C. Horário do primeiro disparo com esforço: 14:10; Horário do último disparo com esforço: 17:10. Não houve avistagem de cetáceos ou quelônios marinhos no Campo Júpiter.

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

Judana Souza Lima Leonardo de Vasconcelos Luciana de Jesus