



## 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
11/05/13	06h15	17h15	11h00min	07h06min

Início do esforço em potência máxima para a linha 0258-3748P15152 na posição de Lat. 25°36'16"S e Long. 042°19'56"O, visibilidade boa, céu parcialmente encoberto, ondulação 1.7m, direção do vento ENE (11 nós), Beaufort 3, profundidade 2360m, temperatura 25°C. O término da linha se deu às 11:23. Horário do primeiro disparo com esforço: 06h15; Horário do último disparo com esforço: 11:23. Às 13h16 foi solicitada varredura para início de testes. Os testes em single gun foram autorizados às 13:47 e finalizados às 13:50. Às 14:11 foi solicitada nova varredura para outro teste, autorizado às 15:03 e finalizados às 15:14. Às 15:31 foi realizada outra varredura para início da linha 0258-2884P15153 e o aumento gradual foi autorizado às 16:01. O fim do esforço se deu às 17:15, em produção para a mesma linha, na posição de Lat. 25°31'56"S e Long. 042°39'23"O, visibilidade ruim, céu encoberto, ondulação 1.5m, direção do vento ENE (20 nós), Beaufort 4, profundidade 2141m, temperatura 26°C. Horário do primeiro disparo com esforço: 16:01; Horário do último disparo com esforço: 17h15.

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
12/05/13	06h20	9h00	2h40min	2h40min

Início do esforço em produção para a linha 0258-3724P15154 na posição de Lat. 25°29'25"S e Long. 042°32'02"O, visibilidade boa, céu parcialmente encoberto, ondulação 1.2 m, direção do vento NE (20 nós), Beaufort 3, profundidade 2146m, temperatura 25°C. Às 09h o esforço de avistagem foi fechado devido às más condições climáticas, permanecendo desta forma até o final do dia. Horário do primeiro disparo com esforço: 06h20; Horário do último disparo com esforço: 09h. 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
13/05/13	06h15	17h16	11h01min	7h07min

Início do esforço as fontes sonoras encontravam-se desligadas na posição de Lat. 25°20'25"S e Long. 042°43'50"O, visibilidade boa, céu encoberto, ondulação 1.5m, direção do vento NE (15 nós), Beaufort 4, profundidade 2130m, temperatura 25°C. Às 8:50 foi solicitada varredura para o início da linha 0258-2956P15157, às 9:20 foi autorizado o aumento gradual e as fontes sonoras atingiram potência máxima às 9:50. O término da linha se deu às 16:27. Horário do primeiro disparo com esforço: 09h20; horário do último disparo com esforço: 16h27. Às 16h46 foi solicitada varredura para início da operação noturna que foi autorizada ao final do esforço de avistagem às 17h16, na posição de Lat. 25°46'19"S e Long. 042°11'04" O, visibilidade ruim, céu parcialmente encoberto, ondulação 1.0m, direção do vento NNE (19 nós), Beaufort 4, profundidade 2329m, temperatura 26°C. 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.

*Luciana A. J. ... Luanda ... Júpiter ...*