



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
21/03/13	06:00	06:00	00h00min	0h00min

Posição Inicial: 26°00'01"S, 042°18'11"W, visibilidade moderada, céu encoberto, ondulação 6.7 m, direção e velocidade do vento: 65° NEE e 29 nós, estado do mar 6, profundidade 2480m, temperatura 26°C.

Posição Final: 25°58'21"S, 042°37'80"W, visibilidade ruim, céu encoberto, ondulação 7.0 m, direção e velocidade do vento: 63° NEE e 26 nós, estado do mar 7, profundidade 2319m, temperatura 25°C.

A operação sísmica permaneceu interrompida devido ao recolhimento dos cabos para limpeza. O esforço permaneceu fechado durante todo o dia devido às condições climáticas. Não houve avistagem de cetáceos ou quelônios marinhos no Campo de lara.

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos 1
22/03/13	06:10	18:00	11h50min	00h00min

Posição Inicial: 25°27'11"S, 042°33'17"W, visibilidade boa, céu parcialmente encoberto, ondulação 6.0 m, direção e velocidade do vento 1°N, 17 nós, estado do mar 4, profundidade 2172m, temperatura 27°C.

Posição final: 24°51'13"S, 042°35'02"W, visibilidade ruim, céu parcialmente encoberto, ondulação 4.0 m, direção e velocidade do vento 140°SE, 10 nós, estado do mar 2, profundidade 2062m, temperatura 30°C.

A operação sísmica permaneceu interrompida devido ao recolhimento dos cabos para limpeza. Não houve avistagem de cetáceos ou quelônios marinhos no Campo de lara.

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos 1
23/03/13	06:00	18:00	10h40min	00h00min

Posição Inicial: 24°19'57"S, 043°01'16"W, visibilidade boa, céu parcialmente encoberto, ondulação 3.1m, direção e velocidade do vento 87° E, 9 nós, estado do mar 2, profundidade 1135m, temperatura 27°C.

Posição Final: 24°46'17"S, 043°23'09" W, visibilidade ruim, céu parcialmente encoberto, ondulação 2.9m, direção e velocidade do vento 163° S, 21 nós, estado do mar 3, profundidade 1729m, temperatura 28°C.

O esforço de avistagem foi fechado às 09:00 devido às condições climáticas e reaberto às 10:20. A operação sísmica permaneceu interrompida devido ao recolhimento dos cabos para limpeza. Não houve avistagem de cetáceos ou quelônios marinhos no Campo de lara.

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

Daniel Silva Leite

Luciana Ariz

Alessandra Alves da Rosa