



## 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
17/08/11	05:50	17:50	12	0:00

Posição inicial: 25 °19.558' S e 042°19.428' W; visibilidade boa; céu parcialmente encoberto; ondulação 3m ; estado do mar (Beaufort): 5 ; direção vento: NE ; profundidade 2212 m; temperatura atmosférica:23 °C.

Posição final 25°15.363'S e 041°42.746' W; visibilidade ruim; encoberto ; ondulação: 1,5m ; estado do mar (Beaufort): 3 ; direção vento: NE ; profundidade 2538.4m; temperatura atmosférica: 23°C.

Durante o esforço de avistagem não houve acionamento das fontes sonoras.

Não houve avistagens de cetáceos e ou quelônios.

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos 1
18/08/11	05:50	17:50	12	4:32

Posição inicial: 25 °40.03' S e 042°25.45' W; visibilidade moderada; céu parcialmente encoberto; ondulação 3m ; estado do mar (Beaufort): 5 ; direção vento: NE ; profundidade 2212 m; temperatura atmosférica:23 °C.

Posição final 25°15.363'S e 041°42.746' W; visibilidade ruim; encoberto ; ondulação: 1,5m ; estado do mar (Beaufort): 3 ; direção vento: NE ; profundidade 2538.4m; temperatura atmosférica: 23°C.

Às 06h10min foi solicitada a varredura para um teste, sendo iniciado o aumento gradual das fontes sonoras às 06h40min, alcançando a potência máxima às 07h00min, sendo finalizado às 09h04min. Às 12h50min foi solicitada a varredura para a linha 0258-3532P1001, sendo iniciado o aumento gradual das fontes sonoras às 13h28min, alcançando a potência máxima às 14h07min, sendo finalizada às 15h36min.

Houve avistagens de cetáceos e ou quelônios (ver planilha COOK 001).

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos 1
19/08/11	5:50	17:50	12:00	0:00

Posição inicial: 25° 04' 48.014 S e 043°25.18598' W; visibilidade moderada; céu parcialmente encoberto; ondulação 1m; estado do mar (Beaufort): 2; direção vento: NE; profundidade 2068m; temperatura atmosférica: 22 °C.

Posição final: 24° 47' 57.887 S e 043° 21' 39.691' W; visibilidade ruim; céu encoberto; ondulação: 1m; estado do mar (Beaufort): 2 ; direção vento: NE; profundidade 1789m; temperatura atmosférica: 24°C.

Durante o esforço de avistagem não houve acionamento das fontes sonoras.

Não houve avistagens de cetáceos e 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.

Paulo Roberto F. Oliveira

Michelle Durigon

Russell van Belle