



## 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
15/11/12	06h05	15h34	09h29min	00h00min

Observações e comentários:

Início do esforço na posição de Lat. 25°30'47" S e Long. 042°24'14" W; vento 121°ESE (25 nós); Beaufort 6; profundidade 2206m; céu parcialmente encoberto; visibilidade moderada; ondulação 5,3 m; temperatura 24°C e pressão atmosférica 1012hpa. No início do esforço as fontes sonoras encontravam-se desligadas pois o navio estava fazendo um rumo que possibilitasse a troca de tripulação. Às 15h04 foi iniciada uma varredura para o fechamento do esforço devido à baixa visibilidade, iniciando-se a mitigação às 15h34 seguida do fechamento do esforço na posição final de Lat. 25°35'26" S e Long. 042°49'39" W; vento 50°NE (17 nós); Beaufort 5, profundidade 2183m; céu encoberto; visibilidade ruim; ondulação 4,0m; temperatura 22°C e pressão atmosférica 1013hpa. Não houve avistagens para o período.

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos 1
16/11/12	15h37	19h22	03h45min	03h45min

Observações e comentários:

Início do esforço na posição de Lat. 25°41'01" S e Long. 042°17'50" W; vento 120°ESE (27 nós); Beaufort 6; profundidade 2305m; céu encoberto; visibilidade moderada; ondulação 3,2 m; temperatura 23°C e pressão atmosférica 1013hpa. No início do esforço as fontes sonoras encontravam-se em potência máxima para a linha 0258-3316F10069, permanecendo assim até o final do esforço na posição final de Lat. 25°35'34" S e Long. 042°27'07" W; vento 130°ESE (12 nós); Beaufort 4, profundidade 2224m; céu encoberto; visibilidade ruim; ondulação 3,4m; temperatura 24°C e pressão atmosférica 1014hpa. Não houve avistagens para o período.

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos 1
17/11/12	06h02	19h05	13h03min	09h01min

Observações e comentários:

Início do esforço na posição de Lat. 25°27'54" S e Long. 042°49'26" W; vento 130°ESE (17nós); Beaufort 5; profundidade 2125m; céu parcialmente claro; visibilidade boa; ondulação 2,3 m; temperatura 23°C e pressão atmosférica 1015hpa. No início do esforço as fontes sonoras encontravam-se desligadas. Às 07h10 foi solicitada uma varredura para a linha 0258-2596F10070. 30minutos após a varredura foi dado início ao aumento gradual e a potência máxima foi atingida às 08h10 permanecendo assim até às 10h13 quando a linha foi interrompida devido à problemas com as fontes sonoras. Às 10h25 foi solicitada uma nova varredura para a mesma linha, seguida do aumento gradual às 10h55 e potência máxima foi atingida às 11h14 permanecendo assim até o final da linha às 17h23. Às 18h35 foi realizada uma nova varredura para encerramento do esforço em mitigação às 19h05 na posição de Lat. 25°49'11" S e Long. 042°13'14" W; vento 151°SE (10 nós); Beaufort 3; profundidade 2297m; céu claro; visibilidade ruim; ondulação 2,3m; temperatura 24°C e pressão atmosférica 1019hpa. Não houve avistagens para o período.

*Adriana Pereira Paquet*