



Projeto de Monitoramento da Biota Marinha
Esforço Diário de Avistagem

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-II)	Tempo de avistagem com disparos 1
24/07/12	6h50	17h05	10h15min	05h50min

Observações e comentários:
 Início do esforço na posição de Lat. 25°21'00" S e Long. 043°31'13" W; vento 42°NNE (24 nós); Beaufort 6; profundidade 2198m; céu claro; visibilidade boa; ondulação 2,5m; temperatura 25°C e pressão atmosférica 1019hpa. Início do esforço com as fontes sonoras ligadas em potência máxima até às 7h35 para a linha 0258-4612P1362. As 8h15 foi realizada uma varredura para fechamento de esforço devido ao mau tempo (ventos acima de 30 nós), dando início à operação noturna às 8h45. O esforço permaneceu fechado até às 12h quando foi dado início ao aumento gradual para a linha 0258-4252P1363, entrando em potência máxima às 12h25 permanecendo assim até o final do esforço de avistagem na posição final de Lat. 25°33'19" S e Long. 043°15'13" W; vento 8°N (15 nós); Beaufort 4; profundidade 2153m; céu encoberto; visibilidade ruim; ondulação 2,7m; temperatura 27°C e pressão atmosférica 1015hpa. Não foram realizados registros de

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-II)	Tempo de avistagem com disparos 1
25/07/12	06h50	16h35	9h45min	05h32min

Observações e comentários:
 Início do esforço na posição de Lat. 25°29'57" S e Long. 043°16'29" W; vento 167° SSE (21nós); Beaufort 5; profundidade 2169m; céu parcialmente encoberto; visibilidade moderada; ondulação 1,9m; temperatura 25°C e pressão atmosférica 1015hpa. O esforço foi iniciado em potência máxima às 06h50 para a linha 0258-4588P1364, permanecendo assim até às 10h50. As 14h33 foi solicitada uma varredura para dar início à linha 0258-4276P1365, às 15h03 iniciou-se o aumento gradual e às 15h30 foi dado o início da linha em potência máxima até às 16h35, quando o esforço foi fechado pela baixa visibilidade e ventos acima de 26 nós na posição final de Lat. 25°24'51" S e Long. 043°29'24" W; vento 180° S (26 nós); Beaufort 6; profundidade 2167m; céu encoberto; visibilidade ruim; ondulação 2,0m; temperatura 24°C e pressão atmosférica 1017hpa. Não foram realizados registros de avistagem no período.

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-II)	Tempo de avistagem com disparos 1
26/07/12	06h50	16h30	09h40min	08h20min

Observações e comentários:
 Início do esforço na posição de Lat. 25°37'57" S e Long. 042°59'52" W; vento 60° NE (12 nós); Beaufort 4; profundidade 2133m; céu encoberto; visibilidade moderada; ondulação 2,6 m; temperatura 25°C e pressão atmosférica 1017hpa. Início de esforço com as fontes sonoras ligadas em potência máxima até às 15h10. As 16h foi realizada uma varredura para início da operação noturna que começou às 16h30 com o fechamento do esforço de observação na posição final de Lat. 25°21'43" S e Long. 043°37'15" W; vento 1° N (11 nós); Beaufort 4; profundidade 2188m; céu encoberto; visibilidade ruim; ondulação 3,1m; temperatura 25°C e pressão atmosférica 1015hpa. Foi realizada uma avistagem durante o dia (COOK 089).

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

Handwritten signatures and initials at the top of the page.