



**Esforço Diário de Avistagem**

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-II)	Tempo de avistagem com disparos
01/07/12	06h30	17h30	11h	06h14min

Posição inicial: 25°51'55"S e 043°08'22"W; visibilidade boa; céu claro; ondulação 1,7m; estado do mar (Beaufort): 2; direção e velocidade do vento: 26°NNE/ 10knots; profundidade 2187m; temperatura e pressão atmosférica: 25°C/ 1019hpa.  
 Posição final: 25°25'59"S e 043°50'11"W; visibilidade ruim; céu claro; ondulação 1,4m; estado do mar (Beaufort): 2; direção e velocidade do vento: 45°NE/ 16knots; profundidade 2090m; temperatura e pressão atmosférica: 25°C/ 1018hpa. No início do esforço de avistagem as fontes sonoras encontravam-se ligadas para a linha 0258-2452F2335. As 12:13 o grupo de delimitados em observação (COOK 078) entrou na área de segurança e foi solicitado o desligamento das fontes sonoras. Os animais deixaram a zona de segurança e de sobrevivo às 12:30. As 13:00 foi autorizado o aumento gradual das fontes sonoras, que atingiram potência máxima às 13:23. As fontes sonoras foram desligadas às 14:48. As 16:50 foi solicitada varredura para o início de operação noturna. Houve avistagem de mamíferos marinhos (COOK 078).

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-II)	Tempo de avistagem com disparos
02/07/12	06h30	17h30	11h	07h35min

Posição inicial: 25°41'06"S e 043°03'23"W; visibilidade boa; céu claro; ondulação 1,7m; estado do mar (Beaufort): 3; direção e velocidade do vento: 27°NNE/ 17knots; profundidade 2149m; temperatura e pressão atmosférica: 27°C/ 1019hpa.  
 Posição final: 25°28'08"S e 043°16'16"W; visibilidade ruim; céu parcialmente encoberto; ondulação 1,3m; estado do mar (Beaufort): 2; direção e velocidade do vento: 45°NE/ 10knots; profundidade 2177m; temperatura e pressão atmosférica: 25°C/ 1018hpa. No início do esforço de avistagem as fontes sonoras encontravam-se ligadas para a linha 0258-4180F1336. As 11:15 foi solicitada a varredura para a linha 0258-4828P1337. As 11:48 foi autorizado o aumento gradual e as fontes sonoras atingiram potência máxima às 12:15. Ao final do esforço de avistagem as fontes sonoras encontravam-se ligadas. Não houve avistagem de mamíferos marinhos ou queilônios.

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-II)	Tempo de avistagem com disparos
03/07/12	6h30	17h30	11h	07h17min

Posição inicial: 25°38'35"S e 043°11'03"W; visibilidade boa; céu encoberto; ondulação 1,9m; estado do mar (Beaufort): 2; direção e velocidade do vento: 4°N/ 11knots; profundidade 2130m; temperatura e pressão atmosférica: 27°C/ 1019hpa.  
 Posição final: 25°34'27"S e 043°05'52"W; visibilidade ruim; céu claro; ondulação 2,3m; estado do mar (Beaufort): 2; direção e velocidade do vento: 42°NNE/ 10knots; profundidade 2142m; temperatura e pressão atmosférica: 25°C/ 1017hpa. No início do esforço de avistagem as fontes sonoras encontravam-se ligadas para a linha 0258-3916F2339 sendo finalizada às 10:37h. As 13:50h foi solicitada a varredura para a linha 0258-4804F1340 sendo autorizado o aumento gradual às 14:20h atingindo a potência máxima às 14:40h. No final do esforço as fontes sonoras encontravam-se ligadas para a mesma linha. Não houve avistagem de mamíferos ou queilônios.

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

*Michelle Duvigneau*