



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
13/10/11	05:15	17:50	12:35	5:58

Posição inicial: 25°49'00"S e 043°02'34"W; visibilidade moderada; céu encoberto; ondulação 3,4m; estado do mar (Beaufort): 3; direção e velocidade do vento: 24°NNE/ 12Knots; profundidade 2191m; temperatura e pressão atmosférica: 22°C/1014hpa.

Posição final 25°17'46"S e 043°40'33"W; visibilidade ruim; céu encoberto; ondulação 3,5m; estado do mar (Beaufort): 3; direção e velocidade do vento: 64°ENE/ 11Knots; profundidade 2108m; temperatura e pressão atmosférica: 23°C/1010 hpa. No início do esforço de avistagem as fontes sonoras encontravam-se desligadas. Às 06:00h foi solicitada a varredura para a linha 0258-3628F2058, sendo autorizado o aumento gradual das fontes sonoras às 06:30h alcançando a potência máxima às 06:52h. A linha foi iniciada às 06:53h sendo finalizada às 11:05h. Às 12:10h foi iniciada a varredura para a linha 0258-3580P3059, sendo autorizado o aumento gradual das fontes sonoras às 12:40h alcançando a potência máxima às 13:05h. A linha foi iniciada às 13:13h e abortada às 14:03h. Às 17:20h foi solicitada a varredura para a linha 0258-3220F5060, sendo autorizada sendo autorizada o procedimento de operação noturna às 17:50h. No fim do esforço de avistagem as fontes sonoras encontravam-se ligadas. Houve avistagem de quelônios (planilha COOK 026).

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos 1
14/10/11	05:10	18:05	12:55	0:00

Posição inicial: 25°42'47"S e 043°12'43"W; visibilidade moderada; céu encoberto; ondulação 4,4m; estado do mar (Beaufort): 5; direção e velocidade do vento: 21° NNE/ 30Knots; profundidade 2140m; temperatura e pressão atmosférica: 24° C / 1004hpa.

Posição final 25°41'42"S e 042°58'49"W; visibilidade ruim; céu encoberto; ondulação 4,8m; estado do mar (Beaufort): 3; direção e velocidade do vento: 307°NW/ 11Knots; profundidade 2196m; temperatura e pressão atmosférica: 23°C / 1006 hpa. No início do esforço de avistagem as fontes sonoras encontravam-se desligadas. Às 17:34h foi solicitada a varredura. Às 18:04h foi iniciado o procedimento de operação noturna. Fim do esforço de avistagem com as fontes sonoras ligadas. Não houveram avistagens.

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos 1
15/10/11	5:10	18:10	12:55	7:08

Posição inicial: 25°34'59"S e 043°24'02"W; visibilidade moderada; céu encoberto; ondulação 3,0m; estado do mar (Beaufort): 2; direção e velocidade do vento: 187°S/ 20Knots; profundidade 2136m; temperatura e pressão atmosférica: 21°C / 1009hpa.

Posição final 25°42'31"S e 043°08'56"W; visibilidade ruim; céu parcialmente encoberto; ondulação 2,9m; estado do mar (Beaufort): 2; direção e velocidade do vento: 160°SSE/ 12Knots; profundidade 2139m; temperatura e pressão atmosférica: 21°C / 1009hpa. Início do esforço de avistagem as fontes sonoras encontravam-se desligadas. Às 06:52h foi solicitada a varredura para a linha 0258-3268F2062, sendo autorizado o aumento gradual das fontes sonoras às 07:22h alcançando a potência máxima às 07:43h. A linha foi iniciada às 07:58h e finalizada às 11:48h. Às 15:17h foi iniciada a varredura para a linha 0258-3580F2063, sendo autorizado o aumento gradual das fontes sonoras às 15:47h alcançando a potência máxima às 16:07h. A linha foi iniciada às 17:10h. Fim do esforço de avistagem com as fontes sonoras ligadas. Houve avistagem de cetáceos (planilha COOK 027).

Micheli Durigon

Fábio J. B. Paulo Roberto F. M. M.