



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
30/11/11	05:40	19:40	14:00	0:00

Posição inicial: 25°32'56"S e 043°03'39"W; visibilidade boa; céu encoberto; ondulação 3,6m; estado do mar (Beaufort): 4; direção e velocidade do vento: 41° NNE / 34 Knots; profundidade 2147 m; temperatura e pressão atmosférica: 25°C / 1009 hpa.

Posição final: 25°20'14"S e 043°03'39"W; visibilidade ruim; céu encoberto; ondulação 4,1m; estado do mar (Beaufort): 4; direção e velocidade do vento: 30° NNE / 27 Knots; profundidade 2205m; temperatura e pressão atmosférica: 25°C / 1006 hpa. Não houve atividade sísmica, Equipe sísmica realizando manutenção nos canhões de ar e cabos. Não houve avistagem de cetáceos ou quelônios.

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos 1
01/12/11	05:35	19:40	14:05	0:00

Posição inicial: 25°09'30"S e 042°39'22"W; visibilidade moderada; céu encoberto; ondulação 4,8m; estado do mar (Beaufort): 4; direção e velocidade do vento: 17° N/25 Knots; profundidade 2201 m; temperatura e pressão atmosférica: 25°C/1006 hpa.

Posição final: 24°44'24"S e 042°32'05"W; visibilidade ruim; céu encoberto; ondulação 4,1m; estado do mar (Beaufort): 3; direção e velocidade do vento: 182° S/11 Knots; profundidade 1988 m; temperatura e pressão atmosférica: 25°C/1009 hpa. No início do esforço de avistagem as fontes sonoras estavam desligadas, permanecendo assim até o final do esforço de avistagem devido à manutenção nos cabos sísmicos. Não houve avistagem de cetáceos ou quelônios.

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos 1
02/12/11	05:35	19:40	14:05	0:00

Posição inicial: 24°35'00"S e 042°21'06"W; visibilidade boa; céu parcialmente encoberto; ondulação 3,7m; estado do mar (Beaufort): 3; direção e velocidade do vento: 172°S /10 Knots; profundidade 1952 m; temperatura e pressão atmosférica: 24°C /1010 hpa.

Posição final: 25°05'30"S e 042°21'16"W; visibilidade ruim; céu parcialmente encoberto; ondulação 7,0m; estado do mar (Beaufort): 3; direção e velocidade do vento: 139° SE/ 17 Knots; profundidade 2217 m; temperatura e pressão atmosférica: 24°C/ 1013 hpa. No início do esforço de avistagem as fontes sonoras encontravam-se desligadas, permanecendo assim até o final do esforço de avistagem devido à manutenção dos cabos sísmicos. Não houve avistagem de cetáceos 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. G. Viana

f

Michelle Duvign