



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
08/05/12	13:00	17:32	04:32	0:00

Posição inicial: 23°12'45"S e 043°14'27"W; visibilidade boa; céu encoberto; ondulação 4,0 m; estado do mar (Beaufort): 3; direção e velocidade do vento: 51° NE/10 Knots; profundidade 65 m; temperatura e pressão atmosférica: 26°C/1020 hpa.

Posição final: 24°03'49"S e 043°19'31"W; visibilidade ruim; céu encoberto; ondulação 3,8m; estado do mar (Beaufort): 4; direção e velocidade do vento: 68°NE/14 Knots; profundidade 183m; temperatura e pressão atmosférica: 27°C/1019 hpa. Navio saiu do porto do Rio de Janeiro às 10h indo em direção a área de aquisição, em deslocamento por todo o período. Houve avistagens de cetáceos (COOK 056 e 057).

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos ¹
09/05/12	07:00	17:20	10:20	0:00

Posição inicial: 24°32'44"S e 043°35'53"W; visibilidade boa; céu parcialmente encoberto; ondulação 3,3m; estado do mar (Beaufort): 4; direção e velocidade do vento: 70°NE/ 11Knots; profundidade 1134m; temperatura e pressão atmosférica: 26°C/ 1019hpa.

Posição final: 24°33'06"S e 043°43'10"W; visibilidade ruim; céu claro; ondulação 3,8m; estado do mar (Beaufort): 3; direção e velocidade do vento: 45°NE/ 10Knots; profundidade 900m; temperatura e pressão atmosférica: 25°C/ 1016hpa. Os cabos sísmicos estavam sendo colocados na água, fontes sísmicas à bordo. Houve avistagem de cetáceos (COOK 058).

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos ¹
10/05/12	07:06	17:00	10:14	0:00

Posição inicial: 25°11'39"S e 043°31'57"W; visibilidade boa; céu parcialmente encoberto; ondulação 2,1m; estado do mar (Beaufort): 4; direção e velocidade do vento: 53° NE/ 15Knots; profundidade 2112m; temperatura e pressão atmosférica: 26°C/ 1015hpa.

Posição final: 24°41'22"S e 043°49'17"W; visibilidade ruim; céu claro; ondulação 2,1m; estado do mar (Beaufort): 5; direção e velocidade do vento: 50°NE/ 17Knots; profundidade 1236m; temperatura e pressão atmosférica: 26°C/ 1013hpa. Os cabos sísmicos estavam sendo colocados na água, fontes sísmicas à bordo. Houve avistagem de cetáceo (COOK 059)

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 Francisco

P

Sofia B. A. C. Ramos