



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
17/09/13	05h30	10h10	04h40min	x

Observações e comentários: Início do esforço com as fontes sonoras desligadas (recolhimento de cabos para limpeza), na posição de Lat. 24°31'00.05"S e Long. 042°04'06.43"W, visibilidade moderada, céu encoberto, ondulação 3,5m, direção do vento NNE (17 nós), Beaufort 5, profundidade 2949m, temperatura 21°C. Fim de esforço às 10h10 devido às fracas condições de avistagem na posição de Lat. 24°21'50.58"S e Long. 041°58'15.16"W, visibilidade fraca, céu encoberto, ondulação 3,2m, direção do vento NNE (34 nós), Beaufort 7, profundidade 1780m, temperatura 22°C. Navio fora da área de aquisição. Não houve avistagens no período.

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos 1
18/09/13	05h48	14h13	08h25min	x

Observações e comentários: Início do esforço com as fontes sonoras desligadas (recolhimento de cabos para limpeza) na posição de Lat. 24°32'47.27"S e Long. 041°48'12.49"W, visibilidade moderada, céu encoberto, ondulação 2,6m, direção do vento N (8 nós), Beaufort 3, profundidade 2190m, temperatura 23°C. Fim de esforço às 14h13 devido às fracas condições de avistagem na posição de Lat. 24°58'10.05"S e Long. 042°13'03.66"W, visibilidade moderada, céu encoberto, ondulação 4,3m, direção do vento SSE (28 nós), Beaufort 5, profundidade 2294m, temperatura 21°C. Navio fora da área de aquisição. Não houve avistagens no período.

Data	Hora Inicial	Hora Final	Tempo Total de Avistagem (HF-HI)	Tempo de avistagem com disparos 1
19/09/13	05h50	17h42	11h52	x

Observações e comentários: Início do esforço com as fontes sonoras desligadas (recolhimento de cabos para limpeza) na posição de Lat. 24°50'52.84"S e Long. 042°10'42.12"W, visibilidade moderada, céu encoberto, ondulação 3,3m, direção do vento SE (14 nós), Beaufort 4, profundidade 2290m, temperatura 22°C. Fim de esforço às 17h42, na posição de Lat. 24°56'61.30"S e Long. 041°53'12.75"W, visibilidade fraca, céu encoberto, ondulação 3,2m, direção do vento SE (25 nós), Beaufort 4, profundidade 2294m, temperatura 21°C. Navio fora da área de aquisição. Houve registro de avistagem no período (NPN090).

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

Alessandra Alves da Rocha Juliana Souza Ferreira *[assinatura]*